

BAJ/TYO第70031号
平成19年2月15日

支出負担行為担当官
外務省大臣官房会計課長
齋木 尚子 殿

特定非営利活動法人
ブリッジ エーシア ジャパン
理事長 根本 悦子

日本NGO支援無償資金協力事業完了報告書

平成17年11月30日付日本NGO支援無償資金協力贈与契約に基づく「ミャンマー国中央乾燥地域マングレー管区チャウパドン郡市街地近郊2村落と1寺院における新規深井戸建設による生活用水供給事業」が、平成18年11月29日をもって完了いたしましたので、関係書類を添え、下記のとおり報告いたします。

記

1. 事業の実施期間：平成17年11月30日～平成18年11月29日

2. 事業の実施成果（要約）

ミャンマー国中央乾燥地の、生活水の入手が特に困難な村および寺院において、新規深井戸を建設することにより、近隣住民に良質の生活水を供給することを目的に事業を実施した。最終的には、3本の新規深井戸を完成することができた。

この地域における村落給水事業は、ミャンマー政府の政策、対象地域のニーズ、人道的支援を重視する日本のODA政策とも整合しており、妥当性は高いと言える。水汲みに必要な時間が大幅に短縮され、その分の時間と労働力を生産に振り分けられるため経済的効果があり、安全な水が得られることで村落住民の衛生環境が向上し、地域の貧困問題を解決する基礎になる。当該事業実施により、対象地域の住民は良質の水を得ることができ、水を得るための多大な負担から解放された。事業実施の過程で住民は建設作業に参加した。また、運営に関する情報共有ワークショップ、エンジンやポンプのメンテナンスの技術講習会に参加したことで、今後の井戸を長期的に維持管理する上で必要な知識を学ぶことができた。当該事業終了後、村の水管理委員会が井戸を維持管理していくことになるが、上記の活動による長期維持管理の方向性により、自立発展性が確保されたといえることができる。

3. 日本NGO支援無償資金精算額：19,610,152円

(契約額(供与限度額)より 22,232円の減)

4. 会計報告(事業資金収支表、資金使用明細書、支払証拠書写し):

別紙のとおり

5. 外部監査報告書提出日： 同封

【添付書類】

会計報告関係：事業資金収支表、資金使用明細書、支払証拠書写し綴り
事業の成果(詳細報告書)
事業内容説明写真

日本NGO支援無償事業資金収支表

- ・実施団体名 : 特定非営利活動法人ブリッジエーシアジャパン
- ・事業名(実施国) : ミャンマー国中央乾燥地マンダレー管区チャウパドン都市街地近郊2村落と1寺院における新規深井戸建設による生活用水供給事業
- ・事業期間 : 自 平成17年11月30日 - 至 平成18年11月29日

	予算額	決算額	差異
【収入の部】			
支援無償収入	<u>19,632,384</u>	<u>19,632,384</u>	<u>0</u>
【支出の部】			
1. 現地事業費			
(イ) 直接費目			
井戸掘削費	<u>10,166,931</u>	<u>10,634,467</u>	<u>467,536</u>
(ロ) ソフト費目			
(a) 現地スタッフ雇用費	<u>3,425,490</u>	<u>3,288,389</u>	<u>137,101</u>
(b) プロジェクト管理費	<u>1,972,578</u>	<u>1,699,532</u>	<u>273,046</u>
(c) 専門家派遣費	<u>3,010,798</u>	<u>2,992,479</u>	<u>18,319</u>
(d) 人材派遣費	<u>572,705</u>	<u>509,265</u>	<u>63,440</u>
2. 本部プロジェクト実施経費			
(イ) 本部スタッフ人件費	<u>400,000</u>	<u>400,000</u>	<u>0</u>
(ロ) 通信・輸送費	<u>25,000</u>	<u>28,920</u>	<u>3,920</u>
3. 外部監査費	<u>58,882</u>	<u>57,100</u>	<u>1,782</u>
支出合計	<u>19,632,384</u>	<u>19,610,152</u>	<u>22,232</u>
収支差額	<u>0</u>	<u>22,232</u>	

日本NGO支援無償支払証拠書写し綴り

- ・実施団体名 : 特定非営利活動法人ブリッジ エーシア ジャパン
- ・事業名(実施国) : ミャンマー国中央乾燥地域マングレー管区チャウパドン郡市街地近郊2村落と1寺院における新規深井戸建設による生活用水供給事業
- ・事業期間 : 自 平成17年11月30日 - 至 平成18年11月29日

支払証拠書リスト

- 1 1.(イ) 井戸建設費
- 2 1.(ロ)(a) - 現地スタッフ雇用費
- 3 1.(ロ)(b) - プロジェクト管理費
- 4 1.(ロ)(c) - 専門家派遣費
- 5 1.(ロ)(d) - 人材派遣費
- 6 2.(イ)本部スタッフ人件費
- 6 2.(イ)通信輸送費
- 7 3. 外部監査費
- 8 4. - 両替レートリスト、送金控え
- 9 5. - 口座明細書

日本NGO支援無償事業資金 使用明細書

実施団体名: 特定非営利活動法人 ブリッジ エーシア ジャパン

案件名: ミャンマー国中央乾燥地マングレー管区チャウパドン郡市街地近郊2村落と1寺院における新規深井戸建設による生活用水供給事業

事業実施期間: 2005年11月30日 - 2006年11月29日

日本NGO支援無償資金契約額(供与限度額): 19,632,384円

第一回入金額: 14,929,099円(入金日: 2005年12月19日)

第二回入金額: 4,703,285円(入金日: 2006年3月10日)

[支出状況: 自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日]

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証憑書番号
1. 現地事業費						
(イ) 直接費目						
井戸掘削費						
2006/01/17	タドウジ村-掘削-エンジンオイル(トレーン)4つ, ギアオイル5ガロン, グリース6kg, ブレーキオイル(2つ)	Kyat	89,000.00	75.38	8,607.99	K 03 (1)
2006/01/17	タドウジ村-掘削- 油圧オイル 5ガロン	Kyat	23,000.00	19.48	2,224.54	K 03 (2)
2006/01/17	タドウジ村-掘削- 2インチ A2 ゲイトバー 2本 給水車・水タンク用 タドウジサイト	Kyat	22,000.00	18.63	2,127.82	K 04
2006/01/18	タドウジ村-掘削- ダイヤモンドティース(26コ)・フラットビット(5 5/8")への銅溶接手数料	Kyat	35,100.00	29.73	3,394.84	K 06
2006/01/18	タドウジ村-掘削- ローカルクレイ150袋	Kyat	52,500.00	44.46	5,077.75	K 07
2006/01/18	タドウジ村-掘削- ディーゼル 2ドラム (100ガロン)	Kyat	310,000.00	262.55	29,982.89	K 08
2006/01/18	タドウジ村-掘削- アイロンフラット(4/16) 1	Kyat	5,500.00	4.66	531.95	K 09
2006/01/18	タドウジ村-掘削- ディーゼル 1ドラム (50ガロン)	Kyat	155,000.00	131.27	14,991.45	K 10
2006/01/19	タドウジ村-掘削-水ポンプ(DY WP 20)・水ポンプ送料(マングレー~チャウパドン)	Kyat	16,500.00	13.97	1,595.86	K 11 (1)
2006/01/19	タドウジ村-掘削- 2インチ ケリーホストパイプ	Kyat	127,000.00	107.56	12,283.31	K 11 (2)
2006/01/19	タドウジ村-掘削- ダイヤモンドティース(50個)・銅溶接手数料フラットビット(5 5/8")修繕費	Kyat	67,500.00	57.17	6,528.53	K 12
2006/01/20	タドウジ村-掘削- 掘削材料の搬送	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	J 01 (1)
2006/01/20	タドウジ村-掘削- 掘削材料の荷物運び代	Kyat	70,000.00	59.28	6,770.33	J 01 (2)
2006/01/23	掘削-ノズル、ポンプの部品、圧力コントロールバルブ(前半支払)	FEC	260.00	260.00	29,692.00	YC 01
2006/01/24	トゥインマ村-掘削- 4インチ GIケーシングパイプ(青・5本)	Kyat	375,000.00	317.60	36,269.63	K 14
2006/01/25	掘削-ディーゼル 1500ガロン (MPPEより)	FEC	4,500.00	4500.00	513,900.00	YC 03
2006/01/26	トゥカワジ寺院-掘削- 6インチ GIケーシングパイプソケット付(20本)	Kyat	80,000.00	67.75	7,737.52	J 02 (1)
2006/01/26	タドウジ村-掘削- 玉軸受アセンブリ(2つ)	Kyat	169,000.00	143.13	16,345.51	J 02 (2)
2006/01/26	タドウジ村-掘削-泥水ポンプボール(51316), (22312), (6312) (6014) 8つ	Kyat	157,000.00	132.97	15,184.88	K 18
2006/01/26	タドウジ村-掘削-ディーゼル 1ドラム(50ガロン)	Kyat	8,600.00	7.28	831.78	K 19 (1)
2006/01/26	タドウジ村-ポンプ取付-ポンプヘッドの滑車(1つ)	Kyat	55,000.00	46.58	5,319.55	K 19 (2)
2006/01/26	タドウジ村-ポンプ取付- B-ベルト 2つ	Kyat	3,100,000.00	2625.47	299,828.92	YK 04
2006/01/27	タドウジ村、トゥインマ村-掘削-4インチ GIケーシングパイプソケット付(85本)	Kyat	7,650,000.00	6478.99	739,900.40	YK 05
2006/01/27	タドウジ村、トゥインマ村-掘削- 搬送料4インチ GIパイプ(85本)ヤンゴン~チャウパドン、荷物運び代	Kyat	306,600.00	259.67	29,654.05	YK 06
2006/01/30	タドウジ村-掘削- 修繕費 泥水ポンプ棒 4本 植込みボルト・ナット(18コ)	Kyat	64,000.00	54.20	6,190.02	J 03

【支出状況:自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/01/30	ワイアー7029 GL 10巻、絶縁テープ 1巻	Kyat	18,000.00	15.24	1,740.94	J 04 (1)
2006/01/30	プラスチックバケツと 1.5ボルトバッテリー	Kyat	151,200.00	128.06	14,623.91	J 04 (2)
2006/01/30	タドウジ村-掘削-タイヤ洗浄機(15) ビストンラバー 泥水ポンプ修繕用DDA 006	Kyat	7,500.00	6.35	725.39	K 20
2006/01/30	掘削-ノズル、ポンプの部品、圧力コントロールバルブ(後半支払)	FEC	259.00	259.00	29,577.80	YC 04
2006/01/31	タドウジ村-掘削-ローカルクレイ 100袋	Kyat	35,000.00	29.64	3,385.17	K 23
2006/02/01	タドウジ村-掘削-ダイヤモンドティース(52)・フラットビット(8 1/2")への銅溶接手数料	Kyat	70,200.00	59.45	6,789.67	K 24
2006/02/02	タドウジ村-掘削-堅木(6 x 6 x 10) 1つ、(5 x 5 x 14) 1つ	Kyat	27,610.00	23.38	2,670.41	K 25
2006/02/02	タドウジ村-掘削-6インチ GIケーシングパイプソケット付(15本)	Kyat	2,325,000.00	1969.10	224,871.69	YK 07
2006/02/03	タドウジ村-掘削-掘削サイト用ライト9つ	Kyat	4,500.00	3.81	435.24	K 26
2006/02/03	タドウジ村-掘削-水ポンプ用 ガソリン(5ガロン)	Kyat	15,000.00	12.70	1,450.79	K 27
2006/02/03	タドウジ村-掘削-化学薬品粉末(ドリル用ブレード) 2袋	Kyat	50,000.00	42.35	4,835.95	K 28
2006/02/03	タドウジ村-掘削-ボルトとナット(20個) 1インチ アイロンロッド 1つ	Kyat	12,000.00	10.16	1,160.63	K 29
2006/02/03	タドウジ村・トウィンマ村-掘削-荷物運び代 4インチ GIケーシングパイプ(84本)(バス停留所-事務所 掘削サイト)	Kyat	2,500.00	2.12	241.80	K 30
2006/02/06	タドウジ村-掘削-ローカルクレイ 350袋	Kyat	70,000.00	59.28	6,770.33	K 31
2006/02/07	タドウジ村-掘削-アイロンフラット(1つ)、アイロンロッド(1つ)	Kyat	10,900.00	9.23	1,054.24	K 32
2006/02/10	タドウジ村-ポンプ取付-エンジン(30HP・1つ)	Kyat	950,000.00	804.58	91,883.06	K 33 (1)
2006/02/10	タドウジ村-ポンプ取付-ポンプヘッドの滑車(1つ)クラッチプーリー(1つ)フランジシャフト(1つ)フレキシブルシャフト(2つ)	Kyat	172,450.00	146.05	16,679.19	K 33 (2)
2006/02/10	タドウジ村-ポンプ取付-エンジン搬送代(マンダレー-チャウパドン)	Kyat	12,000.00	10.16	1,160.63	K 33 (3)
2006/02/10	タドウジ村-掘削-ダイヤモンドティース(52個)購入・フラットビット(8 1/2")への銅溶接代	Kyat	70,200.00	59.45	6,789.67	K 34
2006/02/13	ステンレススクリーン(10フィート) 2つ、トウィンマ用	Kyat	400,000.00	338.77	38,687.60	K 36
2006/02/13	タドウジ、トウィンマ村用 荷積、荷降しレーパーチャージ(4インチ GIパイプ84本)	Kyat	12,600.00	10.67	1,218.66	K 37 (1)
2006/02/13	タドウジ、トウィンマ用 搬送費(4インチ GIパイプ 2本、6インチ GIパイプ1本)	Kyat	16,300.00	13.80	1,576.52	K 37 (2)
2006/02/13	トゥカワジ用 荷積、荷降しレーパーチャージ(6インチGIパイプ34本)	Kyat	10,300.00	8.72	996.21	K 38
2006/02/13	トゥカワジ用 搬送費(ソケット付 6インチGIパイプ34本)	Kyat	266,900.00	226.04	25,814.30	YK 10
2006/02/13	タドウジ村 4インチ x 20フィートスチールスクリーン2つ	Kyat	950,000.00	804.58	91,883.06	YK 11
2006/02/15	タドウジ村 トラクター用 エンジンオイル2つ	Kyat	24,000.00	20.33	2,321.26	K 40
2006/02/15	タドウジ村 ブーリー1つ購入、及びドリルパイプ引き揚げのためシャックル製作代	Kyat	15,000.00	12.70	1,450.79	K 41 (1)
2006/02/15	タドウジ村 ロータリーギアボックス修繕費	Kyat	10,000.00	8.47	967.19	K 41 (2)
2006/02/15	タドウジ村 パイプリフティングのための 50トンジャッキスレッド 作成代	Kyat	42,000.00	35.57	4,062.20	K 42
2006/02/16	トウィンマ村 4インチステンレススチールスクリーン(20フィート) 1つ	Kyat	600,000.00	508.16	58,031.40	YK 12
2006/02/17	タドウジ村 マッドポンプ ビストンラバー10個、スウィベル用パッキングラバー10個	Kyat	10,000.00	8.47	967.19	K 50 (1)
2006/02/17	タドウジ村 紙やすり15、弓のこ24個	Kyat	4,500.00	3.81	435.24	K 50 (2)
2006/02/20	鉄ブラシ10個、1インチ鉄フラットビット、3/4 接合管二つ	Kyat	4,650.00	3.94	449.74	K 53
2006/03/02	トウィンマ村 ローカルクレイ(150袋)	Kyat	52,500.00	44.46	5,077.75	K 56
2006/03/02	ダイヤモンドティース50個購入、5 5/8フラットビットへ銅溶接代	Kyat	67,500.00	57.17	6,528.53	K 57
2006/03/03	トゥカワジ用 搬送費(6インチGIソケット6袋)	Kyat	7,950.00	6.73	768.92	K 59
2006/03/05	トウィンマ村 ダイヤモンドティース50個購入5 5/8インチフラットビットへ銅溶接代	Kyat	67,500.00	57.17	6,528.53	K 60

【支出状況：自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/03/06	トウィンマ村 ローカルクレイ 200袋	Kyat	70,000.00	59.28	6,770.33	K 61
2006/03/06	トウィンマ村 マッドポンプピストンラバー10個 スウィベルパッキングラバー15個	Kyat	12,500.00	10.59	1,208.99	K 64
2006/03/10	トウィンマ村 スティール溶接ロッド30個、 DDA 006マッドポンプシャフト修繕のため	Kyat	6,000.00	5.08	580.31	K 66
2006/03/14	トウィンマ村 DDA006掘削機用 水ポンプ軸受けピン銅軸受筒、軸受けピン、ピストン修繕、クリップ、小歯車ボールとメインボール設置溶接代	Kyat	85,000.00	71.99	8,221.12	J 07
2006/03/15	トウィンマ村 ダイヤモンドティース 52個 フラットビット(8 1/2インチ)	Kyat	70,200.00	59.45	6,789.67	K 67
2006/03/16	トウィンマ村 グリース6kg, エンジンオイル4缶, ギアオイル5ガロン	Kyat	132,000.00	111.79	12,766.91	K 69
2006/03/16	トウィンマ村 搬送代(4インチステンレスステンレススクリーン 1つ、移動滑車、パイプレンチ3つ)	Kyat	7,600.00	6.44	735.06	K 70
2006/03/17	トウィンマ村 ダイヤモンドティース52個購入、8 1/2インチフラットビットへの銅溶接代	Kyat	70,200.00	59.45	6,789.67	K 71
2006/03/20	トウィンマ村 DDA006リグ用 水圧パイプとマッドポンプ用Vパッキングラバー購入	Kyat	16,000.00	13.55	1,547.50	K 72
2006/03/20	トウィンマ村 水ポンプ用 ペトロール 5ガロン	Kyat	18,000.00	15.24	1,740.94	K 73
2006/03/20	トウィンマ村用 ダイヤモンドティース 52個購入 8 1/2インチフラットビットへ銅溶接代	Kyat	70,200.00	59.45	6,789.67	K 74
2006/03/22	トウィンマ村 二極真空管、集積回路遮断装置、ボール(6203)、ヒートプラグ、及びDDA 006 用発電機と圧縮装置用発電機 修繕費用	Kyat	25,400.00	21.51	2,456.66	K 77
2006/03/22	トウィンマ村 4インチGIパイプ(40本) 事務所からサイトまでの運搬レーパーチャージ	Kyat	3,600.00	3.05	348.19	K 81
2006/03/24	トウィンマ村用 鉄ブラシ10個、紙やすり10個、弓の個24個購入	Kyat	7,500.00	6.35	725.39	K 85
2006/03/24	トウィンマ村 DDA 006リグ用 ボール(6206)2個、ベルトB-82 2個、バッテリークリップ購入	Kyat	10,300.00	8.72	996.21	K 86
2006/03/26	MPPE で購入ディーゼルの積荷、荷降しレーパーチャージ	Kyat	7,600.00	6.44	735.06	K 89
2006/03/26	MPPEで購入ディーゼルの積荷、荷降しレーパーチャージ	Kyat	4,400.00	3.73	425.56	K 90
2006/03/27	トウィンマ村 水ポンプ用ペトロール2ガロン	Kyat	8,000.00	6.78	773.75	K 91
2006/03/27	タドウジポンプ挿入のため セメント、ベルト、水循環用ポンプ、UPG塗料、鉄ブラシ、ベルト、ボルトとナット、グリース、エンジンオイル、油、ポンプベースとエンジンベース、ナット他	Kyat	130,400.00	110.44	12,612.16	K 92 (1)
2006/03/27	タドウジポンプ挿入のため エンジンフレーム、ポンプベース作成代金	Kyat	125,000.00	105.87	12,089.88	K 92 (2)
2006/04/03	タドウジ村 ドリラ-給与 DDA 006リグ (14.01.06 ~ 24.02.06)	FEC	719.00	719.00	82,109.80	C 09
2006/04/03	トウィンマ村 ドリラ-給与 DDA 006リグ (01.03.06 ~ 03.04.06)	FEC	550.00	550.00	62,810.00	C 10
2006/04/03	バッテリークリップ12個購入	Kyat	6,000.00	5.08	580.31	K 95
2006/04/10	掘削・ポンプ挿入-ディーゼル1089ガロン購入(1089 + 50 = 1139)	USD/FEC	3,267.00	3267.00	373,091.40	YD 05
2006/04/11	ハンマー2つ、AA 乾電池3箱、ワイヤーテープ1巻購入	Kyat	31,300.00	26.51	3,027.30	K 101
2006/04/18	鋼鉄ワイヤーケーブル "Japan" 160フィート 5B/2197用	Kyat	120,000.00	101.63	11,606.28	YK 20
2006/04/19	搬送代 鋼鉄ワイヤーケーブル (16フィート)、連結金具10個	Kyat	3,500.00	2.96	338.52	YK 21
2006/04/28	水質パケットテスト JPY 48,300, rate JPY 114.20 per USD	JPY			48,300.00	TD 07
2006/04/29	エアコンプレッサー用、1 1/4"(10フィート)送信管 ばね付	Kyat	31,500.00	26.68	3,046.65	YK 23
2006/05/03	セメント149袋、1/2 MSロッド(25本)、タドウジ村水タンクとエンジンハウス建設用	Kyat	999,300.00	846.33	96,651.30	J 10
2006/05/04	車両修理(5B/2197)- PTO ball (動力取り出し装置ボール? 3つ、ギアオイル2缶)	Kyat	67,500.00	57.17	6,528.53	K 114 (1)
2006/05/04	Car repair - Service charges for gear box repairing at 5B/2197	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 114 (2)
2006/05/04	3Kha/4628用 ディーゼルポンプバー 1セット購入	Kyat	8,500.00	7.20	822.11	K 115 (1)
2006/05/04	3Kha/4628用 歯を1つ購入し、修繕	Kyat	17,000.00	14.40	1,644.22	K 115 (2)
2006/05/04	3Kha/4628用 ポンプバーの修繕料	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 115 (3)

【支出状況：自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/05/04	セメント7袋、ベルト、水循環ポンプ、ナット、パイプ、塗料、鉄ブラシ、エンジンオイル、グリース、他 トウィンマ村ポンプ挿入のため	Kyat	153,100.00	129.66	14,807.68	K 116 (1)
2006/05/04	クラッチ滑車とシャフト トウィンマ村 ポンプ挿入用	Kyat	107,000.00	90.62	10,348.93	K 116 (2)
2006/05/04	エンジンベースとポンプベース製作代 トウィンマ村ポンプ挿入用	Kyat	125,000.00	105.87	12,089.88	K 116 (3)
2006/05/04	エンジン(30 HP) 1つ購入・及び搬送費(マンダレー～チャウパドン) トウィンマ村ポンプ挿入用	Kyat	962,000.00	814.74	93,043.68	K 116 (4)
2006/05/10	水テストキット購入	JPY			4,500.00	TD 12
2006/05/15	堅材0.82トン タドウジ村 水タンクとエンジンハウス建設用	Kyat	246,000.00	208.34	23,792.88	J 11 (1)
2006/05/15	レンガ16000個 タドウジ村 水タンクとエンジンハウス建設用	Kyat	432,000.00	365.87	41,782.61	J 11 (2)
2006/05/15	結束線、バー(1 1/2")、バー、(2") ニブル、エルボー、ソケット、GIパイプ など購入 タドウジ村 水タンクとエンジンハウス建設用	Kyat	150,700.00	127.63	14,575.55	J 11 (3)
2006/05/15	石灰32袋、ワイヤマッシュ、釘、CGIシート、ブレーションシート、ゲートバー、他 タドウジ村 水タンクとエンジンハウス建設用	Kyat	429,500.00	363.75	41,540.81	J 11 (4)
2006/05/15	石板1つ タドウジ村 水タンクとエンジンハウス建設用	Kyat	10,000.00	8.47	967.19	J 11 (5)
2006/05/15	5B/2197用 ディーゼルフィルター1つ	Kyat	4,500.00	3.81	435.24	K 121 (1)
2006/05/15	5B/2197用 ブランジャ1セット及びインジェクタノズルの取替え代	Kyat	135,000.00	114.34	13,057.07	K 121 (2)
2006/05/16	5B/2197 タイヤ(8.25 x 16) vee 2つ、3Kha/4628用タイヤ(7.00 x 16 GT) 2つ購入	Kyat	434,000.00	367.57	41,976.05	K 123 (1)
2006/05/16	タイヤ4つ搬送代(マンダレー～チャウパドン)	Kyat	4,000.00	3.39	386.88	K 123 (2)
2006/05/18	1A/5463用 ショックアブソーバー(ガスタイプ)1セット	Kyat	52,000.00	44.04	5,029.39	K 125 (1)
2006/05/18	5B/2198 ダンパー用油圧ロッドの修繕代	Kyat	20,000.00	16.94	1,934.38	K 125 (2)
2006/05/25	モノポンプ2セット購入 JPY 4,517,554, rate JPY 111.44 per USD	JPY			4,517,554.00	TD 14
2006/05/26	セメント110袋 トウィンマ村 水タンクとエンジンハウス建設用	Kyat	627,000.00	531.02	60,642.82	J 12 (1)
2006/05/26	セメント39袋 トウィンマ村 水タンクとエンジンハウス建設用	Kyat	214,500.00	181.67	20,746.23	J 12 (2)
2006/06/06	トウィンマ村用 レンガ16,000個購入	Kyat	432,000.00	365.87	41,782.61	J 13 (1)
2006/06/06	トウィンマ村用 堅材 0.82トン	Kyat	262,400.00	222.23	25,379.07	J 13 (2)
2006/06/06	CGIシート(8 ft & 6ft)、ブレーションシート、バー、ゲートバー、ソケット、プラグ2"、他 トウィンマ村用	Kyat	332,000.00	281.18	32,110.71	J 13 (3)
2006/06/06	石灰32袋、ロッド、結束線、ストラップ、ワイヤマッシュ、釘、ボルトとナット、他 トウィンマ村用	Kyat	273,500.00	231.63	26,452.65	J 13 (4)
2006/06/06	1 1/2" GIパイプ、シールテープ、パイプ、クリップ、UPG塗料 他 トウィンマ村用	Kyat	104,900.00	88.84	10,145.82	J 13 (5)
2006/06/06	トウィンマ村用 石板1つ購入	Kyat	12,000.00	10.16	1,160.63	J 13 (6)
2006/06/23	MPPEよりディーゼル10ドラム 積み荷・荷おろし料	Kyat	4,000.00	3.39	386.88	K 136
2006/06/23	MPPEよりディーゼル10ドラム 積み荷・荷おろし料	Kyat	4,000.00	3.39	386.88	K 137
2006/07/24	5 1/2"ビット6つ、8 1/2"ビット3つ 購入	JPY			904,050.00	TD 20
2006/07/25	水質検査のため ECメーター(電気伝導率測定計器) 1つ購入 (FEC232)	JPY			26,722.00	C 23
2006/08/01	水質検査のため、古ECメーターの修理(530FEC)	JPY			60,900.00	C 26
2006/08/10	モノポンプ アクセサリの 関税と書類作成料	FEC	7.00	7.00	799.40	YC 14
2006/08/11	チャウパドンへの搬送代 モノポンプ スタビライザー60個	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	YK 35
2006/08/31	海上輸送料金(ビット) JPY 61,673 x 58% = JPY 35,770 rate JPY 114.20 per USD	JPY			35,770.00	TD 25
2006/09/20	トゥカワディ寺院用 ステンレススティールスクリーン(6")2つ 購入	Kyat	4,000,000.00	3387.71	386,876.03	K 177
2006/09/22	ビット搬送代(ヤンゴン～チャウパドン)	Kyat	50,000.00	42.35	4,835.95	YK 40
2006/09/22	モノポンプ・アクセサリ 搬送代(ヤンゴン～チャウパドン)	Kyat	140,000.00	118.57	13,540.66	YK 41

【支出状況:自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/09/25	掘削ツールと材料の搬送代 (Kone Laeからトゥカワディ寺院まで)	Kyat	520,000.00	440.40	50,293.88	J 15
2006/09/26	トゥカワディ寺院用 ローカルクレイ50袋購入	Kyat	22,500.00	19.06	2,176.18	K 179
2006/09/26	ビットの荷作り、積荷・荷卸代	Kyat	12,000.00	10.16	1,160.63	YK 42
2006/09/26	モノポンプ・アクセサリーの荷造り、積荷・荷卸代	Kyat	94,850.00	80.33	9,173.80	YK 43
2006/09/27	トゥカワディ寺院用 ダイヤモンドティース52個、5 5/8"フラットビットに銅溶接代	Kyat	70,200.00	59.45	6,789.67	K 180
2006/09/27	トゥカワディ寺院用 エンジンオイル4缶、ギアオイル4ガロン、油圧オイル5ガロン、グリース2缶とブレーキオイル2缶	Kyat	178,400.00	151.09	17,254.67	K 181
2006/09/27	ダイヤモンドティース52個、5 5/8"フラットビットに銅溶接代	Kyat	70,200.00	59.45	6,789.67	K 182
2006/09/27	トリコンビット用 通関手続き 必要コスト	FEC	70.00	70.00	7,994.00	YC 21
2006/09/27	モノポンプ・アクセサリ用 通関手続き 必要コスト	FEC	53.00	53.00	6,052.60	YC 22
2006/09/27	トリコンビット用 通関手続き 必要コスト	Kyat	15,000.00	12.70	1,450.79	YK 44
2006/09/27	モノポンプ・アクセサリ用 通関手続き 必要コスト	Kyat	95,655.00	81.01	9,251.66	YK 45
2006/09/28	道路修繕用 竹シート15枚購入	Kyat	45,000.00	38.11	4,352.36	J 16
2006/09/28	トゥカワディ寺院用 ローカルクレイ 20 袋購入	Kyat	40,000.00	33.88	3,868.76	K 183
2006/09/28	ミンガンからチャウバドンまで DDA006掘削機械移動のための、ゲートバス代	Kyat	1,200.00	1.02	116.06	K 184 (1)
2006/09/28	ミンガンから Na Bu Aing Villageまで DDA 006 掘削機械移動のための ゲートバス代	Kyat	1,500.00	1.27	145.08	K 184 (2)
2006/09/28	トゥカワディ寺院用 ローカルクレイ50袋購入	Kyat	22,500.00	19.06	2,176.18	K 185
2006/09/29	トゥカワディ寺院用 ガソリン3ガロン購入	Kyat	10,800.00	9.15	1,044.57	K 186
2006/09/29	トゥカワディ寺院用 DDA006掘削機械の泥水ポンプラインとピストンラバーの修繕費用	Kyat	16,250.00	13.76	1,571.68	K 187
2006/10/02	DDA 006 ギアボックスクラッチの修繕	Kyat	7,500.00	6.35	725.39	K 188 (1)
2006/10/02	DDA 006掘削機械用 クラッチ サーボウォッシャー1セット購入	Kyat	4,500.00	3.81	435.24	K 188 (2)
2006/10/02	トゥカワディ寺院用 ダイヤモンドティース52購入・5 5/8"フラットビットに銅溶接代	Kyat	70,200.00	59.45	6,789.67	K 189
2006/10/10	トゥカワディ寺院用 ダイヤモンドティース54購入・5 5/8"フラットビットに銅溶接代	Kyat	72,900.00	61.74	7,050.82	K 191
2006/10/13	トゥカワディ寺院用 DDA 006掘削機械用 2"配水ホース1つ	Kyat	300,000.00	254.08	29,015.70	K 192
2006/10/16	トゥカワディ寺院用 溶接棒(10本入り)2つ購入 6"ケーシング・ソケット溶接のため	Kyat	9,400.00	7.96	909.16	K 193
2006/10/16	トゥカワディ寺院用 ダイヤモンドティース54購入・8 1/2"フラットビットに銅溶接代	Kyat	72,900.00	61.74	7,050.82	K 194
2006/10/23	トゥカワディ寺院 泥水ポンプ用にナット4つ購入、DDA 006掘削機械修繕のためスレッドピストンロッド1つ購入	Kyat	8,000.00	6.78	773.75	K 195 (1)
2006/10/23	トゥカワディ寺院用 スティール溶接棒12本購入 6"ケーシング、ソケット、スクリーンのため	Kyat	6,000.00	5.08	580.31	K 195 (2)
2006/10/24	トゥカワディ寺院用 5/8"鉄のバー(2.5 viss), 1"フラットバー(1.5 viss)	Kyat	4,150.00	3.51	401.38	K 196 (1)
2006/10/24	トゥカワディ寺院用 ガソリン1ガロン	Kyat	3,800.00	3.22	367.53	K 196 (2)
2006/10/24	ビット用海上輸送の保険代 JPY 7,156 x 58% = JPY 4,150 rate 114.20 per USD	JPY			4,150.00	TD 27
2006/10/30	トゥカワディ寺院 drill break 24kg	Kyat	15,960.00	13.52	1,543.64	K 199
2006/11/01	トゥカワディ寺院用 2"GIパイプ30本	Kyat	1,350,000.00	1143.35	130,570.66	YK 51
2006/11/08	トゥカワディ寺院掘削現場 DDA 006掘削機械 ドリラー給与(06.9.26. - 06.10.30)	FEC	567.00	567.00	64,751.40	C 31
2006/11/08	トゥカワディ寺院ポンプ挿入のため アース線、ケーブルタイ、鋼線、制水弁、逆止め弁、3/4" PVCパイプ、メインボード、他	Kyat	356,800.00	302.18	34,509.34	J 17 (1)
2006/11/08	トゥカワディ寺院ポンプ挿入のため 2"GIエルボー、2"ソケット、接着剤、ナット、塗料、テープ、ブラシ、他	Kyat	16,800.00	14.23	1,624.88	J 17 (2)
2006/11/08	トゥカワディ寺院 ポンプ挿入のため セメント1袋購入	Kyat	4,600.00	3.90	444.91	J 17 (3)

【支出状況：自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/11/13	トゥカワディ寺院 ポンプ挿入のため 150 mm水中ポンプ(6"), スターデータ(10 HP) 制御盤+ケーブル80m、外部ケーブル	FEC	4,140.00	4140.00	472,788.00	C 32
2006/11/16	トゥカワディ寺院用 石板 (1' x 18') 1つ購入	Kyat	9,000.00	7.62	870.47	K 202 (1)
2006/11/16	トゥカワディ寺院用 井戸設計図制作代金	Kyat	12,500.00	10.59	1,208.99	K 202 (2)
2006/11/16	トゥカワディ寺院用 セメント1袋、レンガ30個購入	Kyat	5,710.00	4.84	552.27	K 202 (3)
2006/11/16	サインボード設置用 左官代金	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	K 202 (4)
2006/11/17	2" GIパイプ(30本)搬送代 (ヤンゴン~チャウパドン by Pwint Thit Sa)	Kyat	54,750.00	46.37	5,295.37	YK 54
2006/11/20	タドウジ村 井戸設計図制作代金	Kyat	12,500.00	10.59	1,208.99	K 206 (1)
2006/11/20	トウィンマ村 井戸設計図制作代金	Kyat	12,500.00	10.59	1,208.99	K 206 (2)
		JPY			5,601,946.00	
		UD		14392.00	1,643,566.40	
		Ks	35,039,185.00		3,388,955.17	
井戸建設費 計(日本円)					10,634,467	
(ロ)ソフト費目						
(a) 現地スタッフ雇用費						
2006/01/31	現地スタッフ雇用費 06年1月分	USD/FEC	3,636.00	3,636.00	415,231.20	C 01
2006/02/28	現地スタッフ雇用費 06年2月分	USD/FEC	3,636.00	3,636.00	415,231.20	C 04
2006/03/31	現地スタッフ雇用費 06年3月分	USD/FEC	3,433.00	3,433.00	392,048.60	C 07
2006/04/28	現地スタッフ雇用費 06年4月分	USD/FEC	3,546.00	3,546.00	404,953.20	C 12
2006/05/31	現地スタッフ雇用費 06年5月分	USD/FEC	3,636.00	3,636.00	415,231.20	C 17
2006/06/30	現地スタッフ雇用費 06年6月分	USD/FEC	3,636.00	3,636.00	415,231.20	C 21
2006/07/31	現地スタッフ雇用費 06年7月分	USD/FEC	3,636.00	3,636.00	415,231.20	C 25
2006/08/31	現地スタッフ雇用費 06年8月分	USD/FEC	3,636.00	3,636.00	415,231.20	C 29
(a) 現地スタッフ雇用費 小計				28,795.00	3,288,389	
(b) プロジェクト管理費						
2005/12/19	車両(5B/2197, 5B/2198 and 1RM/81325)の保険料(06年1月-8月)	Kyat	175,800.00	148.89	17,003.20	YK 01
2006/01/07	06年1月7日 国内航空券(ニャンウー-ヤンゴン)UMML移動	Kyat	40,000.00	33.88	3,868.76	K 01
2006/01/12	06年1月12日 国内航空券(ヤンゴン-ニャンウー)移動	Kyat	40,000.00	33.88	3,868.76	K 02
2006/01/17	車両(5B/2198)用タイヤ購入(ナイロン、825-16) 2つ	Kyat	220,000.00	186.32	21,278.18	K 05 (1)
2006/01/17	タイヤ搬送代 (マンダレー~チャウパドン)	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	K 05 (2)
2006/01/17	タイヤ購入のための業者への送金銀行手数料(YOMA bank)	Kyat	1,220.00	1.03	118.00	K 05 (3)
2006/01/19	ホワイトボード2つ購入	Kyat	30,000.00	25.41	2,901.57	K 13
2006/01/19	印刷代	Kyat	22,500.00	19.06	2,176.18	YK 02
2006/01/23	現金引き出し 銀行手数料	USD/FEC	1.23	1.23	140.47	YD 02
2006/01/24	06年1月24日 銀行送金の手数料	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	YK 03
2006/01/26	紙ファイル60、ノート1ダース、レジスターブック5つ 購入	Kyat	10,850.00	9.19	1,049.40	K 15
2006/01/26	DDA 006掘削機械の資機材調達のため、移動バス代(マンダレー - チャウパドン - マンダレー)及び宿代	Kyat	10,500.00	8.89	1,015.55	K 16

【支出状況：自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/01/26	DDA 006掘削機械の資機材購入のため、タクシー代	Kyat	13,000.00	11.01	1,257.35	K 17
2006/01/26	車両用 ディーゼル2ドラム(100ガロン)購入	Kyat	314,000.00	265.93	30,369.77	K 18
2006/01/30	車両(5B/2197)エンジンクレーンキットカバー 修繕代	Kyat	6,500.00	5.51	628.67	K 21
2006/01/30	車両(5B/2198, 5B/2197, 3Kha/4628 and 1A/5463 & Sa/854)用 エンジンオイル7缶、ディーゼルフィルター4つ、オイルフィルター2つなど購入	Kyat	106,400.00	90.11	10,290.90	K 22
2006/01/31	06年1月分 車両借上げ代(Pajero 1A/5463)	USD/FEC	500.00	500.00	57,100.00	C 02
2006/02/02	印刷代	Kyat	14,000.00	11.86	1,354.07	YK 08
2006/02/08	銀行より現金(FEC)引き出し 銀行手数料	USD/FEC	1.22	1.22	139.32	YD 04
2006/02/10	車両(1A/5463)用エンジンオイル版画論、クラッチウォッシャー1つ購入	Kyat	3,750.00	3.18	362.70	K 35 (1)
2006/02/10	車両(1A/5463)チャウパドナーマングレー間ゲート通過代	Kyat	300.00	0.25	29.02	K 35 (2)
2006/02/10	YOMA銀行からチャウパドンへ送金の銀行手数料	Kyat	8,500.00	7.20	822.11	YK 09
2006/02/13	鉄製貯水タンク(4' x 4' x 4')2つ購入	Kyat	380,000.00	321.83	36,753.22	K 39
2006/02/15	車両(5B/2198)用ブレーキエアウォッシャー1セット、マスターポンプウォッシャー1セット、ブレーキオイル2缶購入	Kyat	12,400.00	10.50	1,199.32	K 43 (1)
2006/02/15	車両(5B/2198)ブレーキ修理代	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 43 (2)
2006/02/15	車両(1A/5463)用ギアボックス小歯車1セットとギアオイル1缶	Kyat	62,000.00	52.51	5,996.58	K 44 (1)
2006/02/15	車両(1A/5463)パジェロの発電機修理代	Kyat	8,500.00	7.20	822.11	K 44 (2)
2006/02/15	車両(1A/5463)ギアボックス修理代	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 44 (3)
2006/02/15	車両(3Kha/4628)用ホーン2つ購入	Kyat	7,000.00	5.93	677.03	K 44 (4)
2006/02/15	車両(Sa/854)用 クラウンオイルシール1つ購入	Kyat	1,000.00	0.85	96.72	K 45 (1)
2006/02/15	車両(Sa/854)クラウン 修理代	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	K 45 (2)
2006/02/15	車両(5B/2197)前車輪2つ購入、ブレーキシステム修繕費用	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 46
2006/02/16	バインダークリップ5ダース、両面磁気テープ2つ、ガムテープ1つ購入	Kyat	3,900.00	3.30	377.20	K 47 (1)
2006/02/16	製本料金	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	K 47 (2)
2006/02/16	ワークショップ建設のため 堅材0.11トン購入	Kyat	35,200.00	29.81	3,404.51	K 48 (1)
2006/02/16	ワークショップ建設用 6' CGI シート16枚、プレーンシート1枚、屋根釘購入	Kyat	97,800.00	82.83	9,459.12	K 48 (2)
2006/02/16	ワークショップ建設 大工料金	Kyat	8,000.00	6.78	773.75	K 48 (3)
2006/02/17	ガソリン1ガロン購入	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	J 05
2006/02/17	契約書(収入印紙)10枚 購入	Kyat	2,500.00	2.12	241.80	K 49
2006/02/17	CD - R20枚購入	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 51
2006/02/20	単三電池 24個購入	Kyat	14,400.00	12.20	1,392.75	J 06
2006/02/20	車両(5B/2198)用 歯1つ購入、溶接サービス代	Kyat	18,000.00	15.24	1,740.94	K 52 (1)
2006/02/20	車両(5B/2198)吸引ポンプの修繕代	Kyat	7,500.00	6.35	725.39	K 52 (2)
2006/02/27	CD-RW 10枚購入	Kyat	11,000.00	9.32	1,063.91	YK 13
2006/02/28	06年2月分 車両借上げ代(パジェロ・1A/5463)	USD/FEC	500.00	500.00	57,100.00	C 05
2006/02/28	事務所バイク(1Y/81325) ガソリン7ガロン購入	Kyat	25,200.00	21.34	2,437.32	K 54
2006/03/01	車両(5B/2197)用 シートタイヤ(825 x 16)2つ購入	Kyat	230,000.00	194.79	22,245.37	K 55
2006/03/03	タイヤ2つ購入 銀行手数料	Kyat	1,345.00	1.14	130.09	K 58
2006/03/06	06年1月分 電話料金(061-50667)	Kyat	40,783.00	34.54	3,944.49	K 62

【支出状況:自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/03/06	ボックスファイル12、プラスチックファイル12 購入	Kyat	25,800.00	21.85	2,495.35	K 63
2006/03/08	エアコンプレッサー1セット購入、ガス充填と技術料	Kyat	127,500.00	107.98	12,331.67	K 65
2006/03/09	燃料購入のための銀行推薦状 手数料	Kyat	1,000.00	0.85	96.72	YK 14
2006/03/15	クリアバッグ5ダース、物差し、鉛筆 2"テープ、1 1/2"テープ、ナイフ、マーカーペン等購入	Kyat	49,950.00	42.30	4,831.11	K 68 (1)
2006/03/15	鉛筆削り器、ホワイトボードふき、インクパック、ナイフスペア、ホッチキス、バインダークリップ、クリップ、鋼クリップ、コンパスボックス等購入	Kyat	24,060.00	20.38	2,327.06	K 68 (2)
2006/03/15	ファイル、クリップボード、2"テープ、封筒等購入	Kyat	46,900.00	39.72	4,536.12	K 68 (3)
2006/03/15	封筒10パック購入	Kyat	2,700.00	2.29	261.14	K 68 (4)
2006/03/15	ノート43冊、ビニール袋、単四電池、ビニール紐等購入	Kyat	13,920.00	11.79	1,346.33	K 68 (5)
2006/03/20	ガソリン1ガロン購入	Kyat	3,800.00	3.22	367.53	J 08
2006/03/20	印刷代	Kyat	22,500.00	19.06	2,176.18	YK 15
2006/03/22	06年2月分 電話料金(061-50667)	Kyat	35,275.00	29.88	3,411.76	K 75
2006/03/22	トレーラー(5B/2197) ジョイント修繕・タイヤ交換代金	Kyat	39,000.00	33.03	3,772.04	K 76
2006/03/22	車両用(5B/2197, 5B/2198, 1A/5463 and 3Kha/4628) エンジンオイル25L、ディーゼルフィルター2つ、エンジンオイルフィルター2つ等購入	Kyat	92,500.00	78.34	8,946.51	K 78
2006/03/22	バウチ送付料金	Kyat	6,000.00	5.08	580.31	K 79
2006/03/22	車両(1A/5463) 修繕のため、チャウパドン~マンダレー移動 ゲート通過代	Kyat	1,200.00	1.02	116.06	K 80 (1)
2006/03/22	車両(1A/5463) 用信号灯配線	Kyat	1,500.00	1.27	145.08	K 80 (2)
2006/03/22	車両(1A/5463) 用 サービス料金	Kyat	1,900.00	1.61	183.77	K 80 (3)
2006/03/23	車両(5B/2198) 歯2つ購入と修繕料金	Kyat	30,000.00	25.41	2,901.57	J 09
2006/03/23	チャウパドン事務所 市の水利用料金	Kyat	600.00	0.51	58.03	K 82
2006/03/23	KPD/PTO 事務所 Fax送受信料金	Kyat	5,400.00	4.57	522.28	K 83
2006/03/23	06年2月分 電気利用料金	Kyat	200.00	0.17	19.34	K 84
2006/03/24	車両(5B/2197 and Sa/854)用、エンジンオイル1缶、ディーゼルフィルター2つ、エンジンオイルフィルター2つ購入	Kyat	74,500.00	63.10	7,205.57	K 87
2006/03/24	車両(Sa/854)用ステアリングボール2つ、ギアボックスケーブル1つ購入	Kyat	10,500.00	8.89	1,015.55	K 88 (1)
2006/03/24	車両(Sa/854)用、ギアボックスとステアリングの修理サービス料金	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 88 (2)
2006/03/27	事務所用、プラスチックファイル5ダース、ホワイトボード消し2つ、封筒1パック、紙ファイル1パック購入	Kyat	11,300.00	9.57	1,092.92	K 93 (1)
2006/03/27	電気ソケット10個購入	Kyat	2,500.00	2.12	241.80	K 93 (2)
2006/03/27	鋼ワイヤロープ、パイプレンチ、トラベリングブロック購入	Kyat	4,000.00	3.39	386.88	YK 16
2006/03/30	ノートン 2006 CD 1つ購入	Kyat	400.00	0.34	38.69	YK 17
2006/03/30	印刷用トナー12個購入(canon NP-1215)	Kyat	82,800.00	70.13	8,008.33	YK 18 (1)
2006/03/30	CD-R 10個購入	Kyat	1,620.00	1.37	156.68	YK 18 (2)
2006/03/30	付箋(1.5" x 2") 10個、(3" x 2") 10個、インデックス2つ購入	Kyat	6,750.00	5.72	652.85	YK 18 (3)
2006/03/30	FD(maxell) 1パック購入	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	YK 18 (4)
2006/03/30	FD(sony) 9 パック購入	Kyat	24,300.00	20.58	2,350.27	YK 18 (5)
2006/03/31	車両借上げ代 2006年3月分 (バジェロ、1A/5463)	USD/FEC	500.00	500.00	57,100.00	C 08
2006/03/31	事務所用バイク(1Ya/81325) ガソリン 5 1/2ガロン購入	Kyat	22,000.00	18.63	2,127.82	K 94
2006/04/03	事務所用バイク(1Ya/81325) ガソリン4ガロン購入	Kyat	16,000.00	13.55	1,547.50	K 96

【支出状況：自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/04/03	事務所用バイク タイヤ2つ、チューブ2つ、エンジンオイル1缶、バッテリー1つ購入	Kyat	34,500.00	29.22	3,336.81	K 97
2006/04/03	事務所用 備品 搬送料	Kyat	6,500.00	5.51	628.67	YK 19
2006/04/10	銀行手数料 ディーゼル2500ガロン購入	USD/FEC	1.26	1.26	143.89	YD 06
2006/04/10	ディーゼル 50ガロン購入 (1089 + 50 = 1139)	USD/FEC	150.00	150.00	17,130.00	YD 05
2006/04/11	バジエロ車両修理(マンダレーにて) 日当 for U Kyi Tin (08.03.06年3月8日~21日分)	USD/FEC	18.00	18.00	2,055.60	C 11
2006/04/11	車両(5B/2197)用 ハブボール4つ購入(10B-41227)	Kyat	254,000.00	215.12	24,566.63	K 98 (1)
2006/04/11	グリース1缶購入 及び サービスチャージ	Kyat	7,000.00	5.93	677.03	K 98 (2)
2006/04/11	事務所用バイク(1Ya/81325) 始動装置修理サービスチャージ	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 99
2006/04/11	バイク(1Ya/81325)用 ガソリン4ガロン購入	Kyat	16,000.00	13.55	1,547.50	K 100
2006/04/11	事務所 会計用 ホワイトボード(3' x 2') 1つ購入	Kyat	5,500.00	4.66	531.95	K 102
2006/04/11	用紙購入 (A4 + A3) 160 バック	Kyat	614,500.00	520.44	59,433.83	K 103 (1)
2006/04/11	用紙(A3)2バック、紙ファイル100個 購入	Kyat	20,000.00	16.94	1,934.38	K 103 (2)
2006/04/11	搬送代(メイティラ~チャウパドン間)	Kyat	6,600.00	5.59	638.35	K 103 (3)
2006/04/11	バッテリー4つ購入	Kyat	120,000.00	101.63	11,606.28	K 104 (1)
2006/04/11	ブクシャフト(軸) (3 1/2' x 4') 1つ購入	Kyat	80,000.00	67.75	7,737.52	K 104 (2)
2006/04/11	プリンター 検査及びインク補充料金	Kyat	11,300.00	9.57	1,092.92	K 104 (3)
2006/04/11	変圧器 1つ購入	Kyat	95,000.00	80.46	9,188.31	K 104 (4)
2006/04/11	登記簿 10ダース購入、A3封筒45 購入	Kyat	10,850.00	9.19	1,049.40	K 105 (1)
2006/04/11	封筒(大・小)、オメガファイル、切手 購入	Kyat	51,800.00	43.87	5,010.04	K 105 (2)
2006/04/11	オメガファイル 8つ購入	Kyat	16,000.00	13.55	1,547.50	K 106 (1)
2006/04/11	穴あけ器(大・中) 4つ、プラスチックファイル 5つ購入	Kyat	28,000.00	23.71	2,708.13	K 106 (2)
2006/04/11	ボックスファイル 20、ダブルクリップ2つ 購入	Kyat	47,800.00	40.48	4,623.17	K 107 (1)
2006/04/11	テープ、ノート、1インチテープ 購入	Kyat	46,500.00	39.38	4,497.43	K 107 (2)
2006/04/11	CD-R、ケース、100 個購入	Kyat	22,000.00	18.63	2,127.82	K 107 (3)
2006/04/19	車両(5B/2198)用、バッテリー 2つ購入、及び充電料金	Kyat	8,600.00	7.28	831.78	K 108
2006/04/21	航空券 for UMMML 06年4月24日(ヤンゴン~ニャンウー)	Kyat	32,000.00	27.10	3,095.01	K 109
2006/04/24	事務所用 電気供給機器(sub-meter) 取り付け技術料	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 110
2006/04/24	写真 コピー料金	Kyat	960.00	0.81	92.85	K 111
2006/04/25	チャウパドンへ送金 銀行手数料	Kyat	9,250.00	7.83	894.65	YK 22
2006/04/26	事務所用 蛍光灯(2')5つ、(4')5つ 購入	Kyat	9,500.00	8.05	918.83	K 112 (1)
2006/04/26	事務所用 結束テープ 2巻 購入	Kyat	1,600.00	1.36	154.75	K 112 (2)
2006/04/29	車両借上げ代 (バジエロ 1A/5463)用 2006年4月分	USD/FEC	500.00	500.00	57,100.00	C 13
2006/05/04	電話料金 06年5月分 (No.061-50667)	Kyat	38,350.00	32.48	3,709.17	K 113
2006/05/05	電話料金 06年1月分 (No. 061-50667)	USD/FEC	28.00	28.00	3,197.60	C 14
2006/05/09	事務所用 バイク(1Ya/81325) ガソリン3ガロン 購入	Kyat	13,200.00	11.18	1,276.69	K 117
2006/05/09	事務所用 バイク(1Ya/81325) ガソリン6 1/2ガロン 購入	Kyat	28,600.00	24.22	2,766.16	K 118
2006/05/09	事務所用 バイク(1Ya/81325) ガソリン6 1/2ガロン 購入	Kyat	28,600.00	24.22	2,766.16	K 119
2006/05/09	銀行から現金引き出し 銀行手数料	USD/FEC	1.29	1.29	147.32	YD 08

【支出状況:自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/05/12	消火器 6つ購入 車両用(5B/2197, 5B/2198, 3Kha/4628, 1A/5463) エンジンオイル10、ブレーキフルード5つ、エンジンオイルフィル ター3つ 購入	Kyat	72,000.00	60.98	6,963.77	K 120
2006/05/16	Fax送受信 料金	Kyat	269,500.00	228.25	26,065.77	K 122
2006/05/18	パウチ送料 (チャウパドン~ヤンゴンへ)	Kyat	6,000.00	5.08	580.31	K 124 (1)
2006/05/18	消火器5つ 購入	Kyat	4,000.00	3.39	386.88	K 124 (2)
2006/05/18	消火器搬送料 (マングレー~チャウパドン)	Kyat	65,000.00	55.05	6,286.74	K 126 (1)
2006/05/18	チャウパドンへ送金 銀行手数料	Kyat	1,000.00	0.85	96.72	K 126 (2)
2006/05/19	電子メール 月次利用料 06年4月分	Kyat	4,750.00	4.02	459.42	YK 24
2006/05/23	電子メール 月次利用料 06年4月分	Kyat	49,000.00	41.50	4,739.23	YK 25
2006/05/25	電話料金 06年4月分 (No.061-50667)	Kyat	29,285.00	24.80	2,832.42	K 127
2006/05/29	車両(Sa/854)用 ベルト1つ、オイルシール1つ購入	Kyat	21,000.00	17.79	2,031.10	K 128 (1)
2006/05/29	車両(Sa/854)用 ベルト・ノズルのセッティング料金 及びノズル2個の調整	Kyat	8,500.00	7.20	822.11	K 128 (2)
2006/05/29	(3/4インチ)PVCパイプ5つ、3/4インチPVCエルボウ、ソケット、ブラケット、接着剤、1インチ釘、他 購入	Kyat	17,850.00	15.12	1,726.43	K 129 (1)
2006/05/29	事務所用 スチールタップ、ベイシンプイプ 購入	Kyat	7,000.00	5.93	677.03	K 129 (2)
2006/05/29	ベイシンインストール サービスチャージ	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	K 129 (3)
2006/05/31	車両借上げ費 06年5月分 (バジェロ 1A/5463)	USD/FEC	500.00	500.00	57,100.00	C 16
2006/05/31	チャウパドン事務所 事務所賃料	USD/FEC	1,480.00	1480.00	169,016.00	C 18
2006/06/02	プリンター(Canon) 修理費用(JPY 7,350)	JPY			7,350.00	C 19
2006/06/09	車両(5B/2197)用 グリース(trane)1つ、(moile)1つ 購入	Kyat	15,000.00	12.70	1,450.79	K 130 (1)
2006/06/09	車両(5B/2197)用 ハブボールチェックとブレーキライナー修理	Kyat	22,000.00	18.63	2,127.82	K 130 (2)
2006/06/09	車両(5B/2197)用クラッチウォッシャー修理	Kyat	8,500.00	7.20	822.11	K 130 (3)
2006/06/12	事務所用 車両(1Ya/81325) ガソリン7ガロン購入	Kyat	28,000.00	23.71	2,708.13	K 131
2006/06/13	圧力ホース(10フィート) 搬送料金	Kyat	1,500.00	1.27	145.08	YK 26
2006/06/13	電子メール 月次利用料 06年5月分	Kyat	49,000.00	41.50	4,739.23	YK 27
2006/06/13	D-リンク USB 外部モデム1つ購入	Kyat	41,000.00	34.72	3,965.48	YK 28
2006/06/15	ワイアロープ(3029) 2巻、(7044)、シールテープ、蛍光灯(4フィート、2フィート)、鍵と錠前、他 購入	Kyat	340,900.00	288.72	32,971.51	K 132 (1)
2006/06/15	ホワイトボード(2インチ x 2 1/2フィート)2つ 購入	Kyat	13,000.00	11.01	1,257.35	K 132 (2)
2006/06/19	事務所用バイク(1Ya/81325) マイルエイジケーブル(34910 - 31C10T)1つ、鎖歯車(FR27511-26400)、チェーン アセンブリ(27600-46412098)、鎖歯車 RR(64511 - 35440) 購入	Kyat	21,000.00	17.79	2,031.10	K 133 (1)
2006/06/19	搬送代(マングレー~チャウパドン) 事務所用バイク(1Ya/81325)の部品	Kyat	850.00	0.72	82.21	K 133 (2)
2006/06/19	銀行手数料 マイルエイジケーブル、鎖歯車、チェーンアセンブリ の購入代金業者へ支払い	Kyat	1,150.00	0.97	111.23	K 134
2006/06/20	事務所コンパウンド 竹のフェンス作成料金	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 135
2006/06/23	事務所フェンス修繕のため 竹170 購入	Kyat	39,100.00	33.11	3,781.71	K 138 (1)
2006/06/23	事務所 フェンス修繕 鉄ロープ2巻 購入	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	K 138 (2)
2006/06/23	燃料保管用 ドラム缶 1つ購入	Kyat	16,000.00	13.55	1,547.50	K 139 (1)
2006/06/23	燃料保管用 ドラム缶 3つ購入	Kyat	45,000.00	38.11	4,352.36	K 139 (2)
2006/06/23	車両(5B/2197)用 発電機(7.5 KVA)の修繕	Kyat	80,000.00	67.75	7,737.52	K 140
2006/06/28	CD-RW・FD(ソニー)購入、システムメンテナンスとトラブル対応料金	Kyat	51,000.00	43.19	4,932.67	YK 29
2006/06/29	送金 銀行手数料	Kyat	1,298.00	1.10	125.54	YK 30

【支出状況:自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/06/30	車両借上げ代 (バジェロ 1A/5463) 06年6月分	USD/FEC	500.00	500.00	57,100.00	C 20
2006/07/03	電気代 06年5月分	Kyat	34,304.00	29.05	3,317.85	K 141
2006/07/03	事務所用 蛍光灯(円形)1つ、オートチョーク1つ、始動装置2つ 購入	Kyat	4,000.00	3.39	386.88	K 142
2006/07/03	パウチ・荷物の搬送料 (チャウバドン~ヤンゴン)	Kyat	6,500.00	5.51	628.67	K 143
2006/07/03	車両(3Kha/4628)用ノズルプランジャー1セット購入	Kyat	112,500.00	95.28	10,880.89	K 144 (1)
2006/07/03	モーター スティールボール 取替え料金	Kyat	8,500.00	7.20	822.11	K 144 (2)
2006/07/03	車両(3Kha/4628)用 雨カバーとソーイング料金	Kyat	10,000.00	8.47	967.19	K 144 (3)
2006/07/04	CPU搬送料(チャウバドン~ヤンゴン)	Kyat	3,500.00	2.96	338.52	YK 31
2006/07/11	コンピューター修繕 技術料	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	K 145
2006/07/12	電話料金 06年5月分 (No.061-50667)	Kyat	42,415.00	35.92	4,102.34	K 146
2006/07/12	バッテリーケーブル1つ、バッテリークリップ4つ、酸電池6つ 新バッテリー・インバーターの設定のため	Kyat	3,200.00	2.71	309.50	K 147
2006/07/12	事務所用バイク ガソリン1 1/4 ガロン 購入	Kyat	4,500.00	3.81	435.24	K 148
2006/07/17	電話利用料 (No.061-50667) 06年4月・5月分	USD/FEC	70.00	70.00	7,994.00	C 22
2006/07/24	市の水利用料金 06年4月・5月分	Kyat	1,400.00	1.19	135.41	K 149
2006/07/24	電話回線 修繕料金(No. 061-50667)	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	K 150
2006/07/24	事務所用バイク(1Ya/81325)ガソリン 1/2ガロン 購入	Kyat	1,800.00	1.52	174.09	K 151
2006/07/24	事務所用バイク(1Ya/81325) ガソリン2 1/2購入	Kyat	8,750.00	7.41	846.29	K 152
2006/07/25	事務所用 単3電池 5箱購入	Kyat	38,000.00	32.18	3,675.32	K 153
2006/07/25	メール 月次利用料金 06年6月分	USD/FEC	40.00	40.00	4,568.00	YC 13
2006/07/27	電話利用料 06年6月分(No.061-50667)	Kyat	26,710.00	22.62	2,583.36	K 154
2006/07/28	印刷代 (ID card for U Kyaw Min Soe)	Kyat	1,600.00	1.36	154.75	YK 32
2006/07/31	車両借上げ代 06年7月分(バジェロ 1A/5463)	USD/FEC	500.00	500.00	57,100.00	C 24
2006/07/31	事務所用 鋏1つ、くま手1つ、皮はぎ器 1つ、購入	Kyat	6,000.00	5.08	580.31	J 14
2006/07/31	結束テープ5つ購入 及びバインディング料金	Kyat	4,350.00	3.68	420.73	K 155
2006/07/31	事務所用バイク(1Ya/81325) ガソリン 半ガロン購入	Kyat	900.00	0.76	87.05	K 156
2006/07/31	事務所用 プラスティックディスプレイファイル 8つ 購入	Kyat	4,400.00	3.73	425.56	K 157
2006/07/31	事務所用 鍵と錠前 2セット購入	Kyat	4,300.00	3.64	415.89	K 158
2006/07/31	電気料金 06年5月分	Kyat	59,000.00	49.97	5,706.42	K 159
2006/08/01	パウチ送料(ヤンゴン~チャウバドン)	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	YK 33
2006/08/02	事務所用 蛍光灯(2フィート)5つ、オートチョーク5つ、ハンドル5つ、電気スイッチ 購入	Kyat	15,050.00	12.75	1,455.62	K 160 (1)
2006/08/02	事務所用 くず入れ 購入	Kyat	700.00	0.59	67.70	K 160 (2)
2006/08/03	プリンター 修繕費用 (Canon BJC 1000 SP colour printer)	Kyat	10,000.00	8.47	967.19	YK 34
2006/08/07	事務所用バイク ガソリン1ガロン購入	Kyat	3,600.00	3.05	348.19	K 161
2006/08/09	事務所用車両(3Kha/4628) ギアボックス クラッチライナー1つ 購入	Kyat	20,000.00	16.94	1,934.38	K 162 (1)
2006/08/09	事務所用車両(3Kha/4628) ギアボックス修繕費用	Kyat	7,000.00	5.93	677.03	K 162 (2)
2006/08/09	事務所用車両(1A/5463) ブレーキシュー 2セット購入	Kyat	26,000.00	22.02	2,514.69	K 162 (3)
2006/08/09	事務所用車両(1A/5463)クラッチウォッシャー修繕費用	Kyat	8,500.00	7.20	822.11	K 162 (4)
2006/08/10	コピー機(Canon NP 3050) 全体修理 サービス料	Kyat	296,500.00	251.11	28,677.19	K 163

【支出状況:自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/08/17	パウチ送料(チャウパドン向け)及び カラープリンタ 内陸発送手数料	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	YK 36
2006/08/22	事務所用 USB(4口ポートハブ)1つ購入	Kyat	2,100.00	1.78	203.11	K 164
2006/08/22	事務所用バイク(1Y/81325) ガソリン6ガロン購入	Kyat	21,600.00	18.29	2,089.13	K 165
2006/08/25	車両用(5B/2197, 5B/2198, 3Kha/4628 and 1A/5463) エンジンオイル9缶、ディーゼルフィルター4つ、ブレーキオイル4つ購入	Kyat	209,500.00	177.43	20,262.63	K 166
2006/08/25	車両(5B/2198 & 3Kha/4628) 取替え用歯4つ、リーフブッシュ1セット購入、リーフ修繕料金	Kyat	66,500.00	56.32	6,431.81	K 167
2006/08/28	メール月次利用料金 06年7月分 及び年間費用	USD/FEC	100.00	100.00	11,420.00	YC 16
2006/08/29	電話利用料 06年5月分(No.061-50667)	USD/FEC	29.00	29.00	3,311.80	C 28
2006/08/29	電話利用料金 06年7月分(No.061-50667)	Kyat	39,005.00	33.03	3,772.52	K 168
2006/08/29	パウチと荷物の搬送料・回収量 (ヤンゴン~)	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 169
2006/08/31	車両借上げ料 06年8月分(パジェロ 1A/5463)	USD/FEC	500.00	500.00	57,100.00	C 30
2006/08/31	変圧器搬送料(ニャンウー~チャウパドン)	Kyat	1,000.00	0.85	96.72	K 170
2006/08/31	電気料金 06年7月分	Kyat	81,483.00	69.01	7,880.95	K 171
2006/08/31	ドラム缶1つ購入 燃料保管用	Kyat	16,000.00	13.55	1,547.50	K 172 (1)
2006/08/31	ドラム缶1つ購入 燃料保管用	Kyat	15,000.00	12.70	1,450.79	K 172 (2)
2006/08/31	メールのサービスプラン変更手数料 (from enterprise to student)	USD/FEC	30.00	30.00	3,426.00	YC 17
2006/08/31	コンピューターの取替え 電力供給装置1つ 購入	Kyat	17,000.00	14.40	1,644.22	YK 37
2006/09/01	メール利用料金 06年8月分	USD/FEC	40.00	40.00	4,568.00	YC 18
2006/09/06	パウチ送付料金 チャウパドン向け	Kyat	1,500.00	1.27	145.08	YK 38
2006/09/13	車両(1A/5463)用 油圧クラッチ1セット 購入	Kyat	12,500.00	10.59	1,208.99	K 173 (1)
2006/09/13	車両(1A/5463)用 ナット(12 mm)2つ購入、及びクラッチ修理料金	Kyat	3,200.00	2.71	309.50	K 173 (2)
2006/09/13	鍵と錠前1セット、単4バッテリー1パック 購入	Kyat	2,900.00	2.46	280.49	K 174 (1)
2006/09/13	ビニール袋(12 x 18)購入	Kyat	600.00	0.51	58.03	K 174 (2)
2006/09/14	マウンテンバイク用 ブレーキ、アクセル、ブレーキケーブル、ボールケース、ボール購入 及び修理費用	Kyat	2,900.00	2.46	280.49	K 175
2006/09/15	事務所用バイク(1Y/81325) ガソリン2 1/2ガロン 購入	Kyat	9,000.00	7.62	870.47	K 176
2006/09/20	(YOMA銀行経由)送金 銀行手数料(Amt. Ks 3,000,000)	Kyat	5,500.00	4.66	531.95	YK 39
2006/09/25	電話利用料金 06年8月 (No.061-50667)	Kyat	35,315.00	29.91	3,415.63	K 178
2006/09/27	パウチ送付料 チャウパドン向け	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	YK 46
2006/10/03	FEC 現金引き出し 銀行手数料	USD/FEC	1.30	1.30	148.46	YD 09
2006/10/09	車両(5B/2197) ブレーキフルード 2つ購入	Kyat	6,400.00	5.42	619.00	K 190 (1)
2006/10/09	車両(5B/2197)用 ブレーキライナー8つ、ブレーキウォッシャー12個、ハブボールチェック料金、ブレーキシュー、ブレーキウォッシャーの修繕料	Kyat	100,200.00	84.86	9,691.24	K 190 (2)
2006/10/16	パウチ送料 チャウパドン向け	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	YK 47
2006/10/25	事務所用 結束テープ3つ、契約書類3つ 購入	Kyat	3,150.00	2.67	304.66	K 197
2006/10/25	コピー機(3050) 修繕 技術費用	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 198
2006/10/26	メール 月次利用料金 06年9月分	USD/FEC	10.00	10.00	1,142.00	YC 23
2006/10/26	搬送料(CPU、会計書類) チャウパドン向け	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	YK 48
2006/11/01	パウチと荷物 搬送料 ヤンゴン向け	Kyat	7,000.00	5.93	677.03	K 200
2006/11/01	リングファイル、ボックスファイル、のりスティック、ステッカー用紙、ファイル仕切り 購入	Kyat	105,500.00	89.35	10,203.86	YK 49 (1)

【支出状況：自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/11/01	封筒(A3)購入	Kyat	15,000.00	12.70	1,450.79	YK 49 (2)
2006/11/01	封筒(A4)購入	Kyat	15,000.00	12.70	1,450.79	YK 49 (3)
2006/11/01	トナー (Canon EP 22用) 4つ、及びトナー (HP Laserjet 1200用)4つ 購入	Kyat	516,000.00	437.01	49,907.01	YK 50 (1)
2006/11/01	キーボード6つ、CD RW 10個、カートリッジ(BC 05)、光学マウス2つ 購入	Kyat	118,300.00	100.19	11,441.86	YK 50 (2)
2006/11/01	カートリッジ(BC 03)3つ購入	Kyat	75,900.00	64.28	7,340.97	YK 50 (3)
2006/11/01	光学マウス 購入	Kyat	4,300.00	3.64	415.89	YK 50 (4)
2006/11/01	コピー機用 トナー5つ、ドラムクリーニングブレード 購入	Kyat	52,400.00	44.38	5,068.08	YK 50 (5)
2006/11/01	CDR 100個 購入	Kyat	24,500.00	20.75	2,369.62	YK 50 (6)
2006/11/09	バイク修理用 ピストン、リング、ボーリングガスケット、調速器、鍵、ブレーキライト、キックパドル等購入	Kyat	38,400.00	32.52	3,714.01	K 201 (1)
2006/11/09	バイク修理費用 エンジンオイル1リットル、ノズル 購入	Kyat	8,100.00	6.86	783.42	K 201 (2)
2006/11/09	バイク修理用 キックスタートシャフト 購入	Kyat	6,000.00	5.08	580.31	K 201 (3)
2006/11/09	搬送費用 (チャウパドン - マンダレーチャウパドン)	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	K 201 (4)
2006/11/02	エンジンスペアパーツ 業者への支払 銀行手数料	Kyat	1,150.00	0.97	111.23	K 201 (5)
2006/11/10	文具の搬送料 チャウパドン向け	Kyat	8,000.00	6.78	773.75	YK 52
2006/11/15	チャウパドンへの送金 銀行手数料	Kyat	9,100.00	7.71	880.14	YK 53
2006/11/15	パウチ送料(会計書類) (ヤンゴン~東京)	USD/FEC	91.00	91.00	10,392.20	YC 27
2006/11/16	ブレーキライナー8つ、ブレーキウォッシュャー16個、歯1セット、リーフブッシュ8つ、Uボルト4つ、センターボルト購入 及び ブレーキと歯の修繕料金	Kyat	294,500.00	249.42	28,483.75	K 203 (1)
2006/11/16	車両(5B/2198)後方表示灯2つ、グリース2缶、ブレーキオイル1缶、ハブボール2つ 購入	Kyat	41,400.00	35.06	4,004.17	K 203 (2)
2006/11/16	車両(5B/2198) ワイヤチェック サービス料	Kyat	2,000.00	1.69	193.44	K 203 (3)
2006/11/16	車両(1A/5463)自在継ぎ手2つ、ヒートタイマー 購入	Kyat	27,000.00	22.87	2,611.41	K 203 (4)
2006/11/16	車両(3Kha/4628) モーター小歯車1つ購入、サービス料	Kyat	45,000.00	38.11	4,352.36	K 203 (5)
2006/11/17	車両(5B/2198 and 3Kha/4628) タイヤ(825 x 16) (V/R) 4つ、(700 x 16) (W/L) 4つ、16トンジャッキ2つ購入	Kyat	887,000.00	751.22	85,789.76	K 204 (1)
2006/11/17	搬送料(タイヤ8つ、16Tジョイント2つ) 及びブレーパーチャージ(マンダレー~チャウパドン)	Kyat	11,000.00	9.32	1,063.91	K 204(2)
2006/11/17	タイヤ購入 業者への支払 銀行手数料	Kyat	2,330.00	1.97	225.36	K 204 (3)
2006/11/17	バイク(1Ya/81325)用 ガソリン1ガロン、ナット、ガスケット、表示灯、バルブ、タイミングチェーン、ホーン、塗料 購 入及び バイクの全体修繕費用	Kyat	55,800.00	47.26	5,396.92	K 205
2006/11/21	コンピューター 部品修繕と取替え料金	Kyat	86,500.00	73.26	8,366.19	YK 55
2006/11/20	事務所用 塗料及びペイントブラシ 事務所修繕用	Kyat	27,150.00	22.99	2,625.92	K 207 (1)
2006/11/20	事務所用 事務所 塗装費用	Kyat	15,000.00	12.70	1,450.79	K 207 (2)
2006/11/20	事務所バイク(1Ya/81325)ガソリン3ガロン 購入	Kyat	12,600.00	10.67	1,218.66	K 208
2006/11/22	事務所用 カッター1つ購入	Kyat	23,150.00	19.61	2,239.05	K 209
2006/11/22	事務所バイク(1Ya/81325)ガソリン 1 1/2ガロン購入	Kyat	6,300.00	5.34	609.33	K 210
2006/11/22	事務所用 蛍光灯(円形) 1つ、鍵と錠前1セット 購入	Kyat	6,000.00	5.08	580.31	K 211 (1)
2006/11/22	燃料ドラム缶 修繕料金	Kyat	900.00	0.76	87.05	K 211 (2)
2006/11/23	事務所用 電球(60w)15個 購入	Kyat	4,000.00	3.39	386.88	K 212 (1)
2006/11/23	事務所用 電球(60w)12個、電球(5w)10個、電球(PHILIP)3つ、チューブライト(8w)10セット購入	Kyat	20,900.00	17.70	2,021.43	K 212 (2)
2006/11/23	事務所用 ほうき18、かご5つ 購入	Kyat	10,800.00	9.15	1,044.57	K 212 (3)
2006/11/23	搬送代 パウチと荷物 ヤンゴン~	Kyat	5,000.00	4.23	483.60	K 213

【支出状況:自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠番号
2006/11/23	コピー機(cannon NP-3050)定期サービスと検査代	Kyat	3,000.00	2.54	290.16	K 214
2006/11/24	バッテリー (GS 100 Ah & 150 Ah) 2つ、アシッド 1缶	Kyat	161,500.00	136.78	15,620.12	K 215
2006/11/24	単4電池10袋、4インチブラシ(倉庫土台左官工事用)購入	Kyat	50,600.00	42.85	4,893.98	K 216 (1)
2006/11/24	土台左官工事用 砂 (2トレイラー分) 購入	Kyat	20,000.00	16.94	1,934.38	K 216 (2)
2006/11/24	フィールドオフィスと倉庫の壁 塗装用 オイルドラッグ 25ガロン購入	Kyat	110,000.00	93.16	10,639.09	K 216 (3)
2006/11/24	倉庫土台 左官工事 左官代	Kyat	30,000.00	25.41	2,901.57	K 216 (4)
2006/11/24	フィールドオフィスと倉庫の壁用 塗装サービス料金	Kyat	12,000.00	10.16	1,160.63	K 216 (5)
2006/11/24	事務所用車両(1A/5463) ハブボール2つ 購入	Kyat	17,000.00	14.40	1,644.22	K 217 (1)
2006/11/24	修繕費 車両用(5B/2198) クラッチサーボ および 車両用(3Kha/4628) マイルエージケーブル	Kyat	23,000.00	19.48	2,224.54	K 217 (2)
2006/11/24	印刷費	Kyat	2,115.00	1.79	204.56	K 218
		JPY			7,350.00	
		UD		6092.30	695,740.66	
		Ks	10,302,443.00		996,442.05	
(b)プロジェクト管理費 計(日本円)					1,699,532	
(c) 専門家派遣費						
専門家 旅費						
2005/12/26	専門家 航空券(東京 - ヤンゴン 往復)JY 130,240	JPY			130,240.00	TD 01
2006/01/31	専門家 航空券(ニャンウー ~ ヤンゴン) 06年1月31日分	USD/FEC	75.00	75.00	8,565.00	C 03
2006/03/21	専門家 航空券(ニャンウー ~ ヤンゴン) 06年3月21日分	USD/FEC	75.00	75.00	8,565.00	C 06
2006/03/22	専門家 航空券(ヤンゴン ~ ニャンウー) 06年3月23日分	USD/FEC	74.00	74.00	8,450.80	YC 08
2006/05/27	専門家 航空券(ニャンウー ~ ヤンゴン) 06年5月26日分	USD/FEC	66.00	66.00	7,537.20	C 15
2006/07/03	専門家 航空券(ヤンゴン ~ ニャンウー) 06年7月4日分	USD/FEC	64.00	64.00	7,308.80	YC 12
2006/08/24	専門家 航空券(ニャンウー ~ ヤンゴン) 06年8月21日分	USD/FEC	63.00	63.00	7,194.60	C 27
2006/08/25	専門家 航空券(ヤンゴン ~ ニャンウー) 06年8月28日分	USD/FEC	64.00	64.00	7,308.80	YC 15
2006/09/22	専門家 航空券(ヤンゴン ~ ニャンウー) 06年9月24日分	USD/FEC	64.00	64.00	7,308.80	YC 20
	小計			545.00	130,240.00	
専門家 旅費 計(日本円)					192,479.00	
専門家 謝金						
2006/02/10	専門家への謝金 06年1月分	JPY			350,000.00	TD 03
2006/02/22	専門家への謝金 06年2月分	JPY			350,000.00	TD 04
2006/04/11	専門家への謝金 06年3月分	JPY			350,000.00	TD 05
2006/04/25	専門家への謝金 06年4月分	JPY			350,000.00	TD 06
2006/05/25	専門家への謝金 06年5月分	JPY			350,000.00	TD 15
2006/06/22	専門家への謝金 06年6月分	JPY			350,000.00	TD 16
2006/07/24	専門家への謝金 06年7月分	JPY			350,000.00	TD 19
2006/08/25	専門家への謝金 06年8月分	JPY			350,000.00	TD 24
専門家謝金 計(日本円)					2,800,000.00	
(c) 専門家派遣費 計(日本円)					2,992,479	
(d) 人材派遣費						
担当職員 旅費						

【支出状況：自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠書番号
2006/07/24	プロジェクトコーディネーター 航空券(成田 - ヤンゴン 往復)	JPY			161,040.00	TD 21
2006/07/25	プロジェクトコーディネーター ヴィザ代	JPY			4,500.00	TD 22
2006/10/24	プロジェクトコーディネーター ヴィザ代	JPY			4,500.00	TD 33
2006/11/10	プロジェクトコーディネーター 航空券(ヤンゴン - ニャンウー)	USD/FEC	72.00	72.00	8,222.40	YC 26
2006/11/20	プロジェクトコーディネーター 航空券(ニャンウー - ヤンゴン)06年11月22日	USD/FEC	73.00	73.00	8,336.60	C 33
2006/11/20	プロジェクトコーディネーター 空港税	USD/FEC	10.00	10.00	1,142.00	C 34
2006/11/21	プロジェクトコーディネーター 空港税	USD/FEC	10.00	10.00	1,142.00	YC 30
2006/11/21	プロジェクトコーディネーター 空港税(8月渡航分)	USD/FEC	10.00	10.00	1,142.00	YC 29
2006/11/21	プロジェクトコーディネーター 航空券(成田 - ヤンゴン 往復)	JPY			115,240.00	TD 34
小計				175.00	285,280.00	
担当職員 旅費 計(日本円)					305,265	
担当職員 日当・宿泊費						
2006/10/24	宿泊費 プロジェクトコーディネーター	JPY			60,000.00	TD 29
2006/10/24	日当 プロジェクトコーディネーター	JPY			33,000.00	TD 30
2006/11/27	宿泊費 プロジェクトコーディネーター	JPY			72,000.00	TD35
2006/11/27	日当 プロジェクトコーディネーター	JPY			39,000.00	TD36
担当職員 日当・宿泊費 計(日本円)					0.00	204,000
(d)人材派遣費 計(日本円)					509,265	
2. 本部プロジェクト実施経費						
(イ) 本部スタッフ人件費						
2006/02/28	プロジェクトコーディネーター 2月分	JPY			42,834.00	TD 09
2006/03/31	プロジェクトコーディネーター 3月分	JPY			20,768.00	TD 10
2006/04/30	プロジェクトコーディネーター 4月分	JPY			36,344.00	TD 11
2006/05/31	プロジェクトコーディネーター 5月分	JPY			67,496.00	TD 17
2006/06/30	プロジェクトコーディネーター 6月分	JPY			79,178.00	TD 18
2006/07/31	プロジェクトコーディネーター 7月分	JPY			76,582.00	TD 23
2006/08/31	プロジェクトコーディネーター 8月分	JPY			23,364.00	TD 26
2006/09/30	プロジェクトコーディネーター 9月分	JPY			18,172.00	TD 28
2006/10/31	プロジェクトコーディネーター 10月分	JPY			35,262.00	TD37
(イ)本部スタッフ人件費 計(日本円)					400,000.00	
(ロ)通信輸送費						
2006/01/10	第一回送金 銀行送金手数料	JPY			8,000.00	TD 02
2006/05/12	第二回送金 銀行送金手数料	JPY			9,000.00	TD 08
2006/05/17	モノポンプ(オーストラリア)への支払 銀行送金手数料	JPY			8,000.00	TD 13
2006/10/06	パウチ送料	JPY			1,520.00	TD 32
2006/12/27	パウチ送料	JPY			2,400.00	TD 31
(ロ)通信輸送費 計(日本円)					-	28,920.00

【支出状況：自2005年11月30日 - 至 2006年11月29日】

支出年月日	支払目的・内容	支出通貨	支出額(支払通貨)	相当額 (USD/FEC)	支出額 円	証拠書番号
3. 外部監査費						
2006/02/13	監査費用 半額前払い	USD/FEC	250.00	250.00	28,550.00	YC 06
2006/11/10	監査費用 残額支払い	USD/FEC	250.00	250.00	28,550.00	YC 25
		計		500.00	57,100.00	
	3. 外部監査費 計(日本円)				57,100.00	
支出合計					19,610,152	

日本N G O支援無償資金協力事業

ミャンマー国中央乾燥地マングレー管区チャウパドン郡市街地近郊

2 村落と 1 寺院における新規深井戸建設による生活用水供給事業

完了報告書

2 0 0 7年2月

特定非営利活動法人 ブリッジ エーシア ジャパン

1. 事業名：ミャンマー国中央乾燥地域マンダレー管区チャウパドン郡市街地近郊 2 村落と 1 寺院における新規深井戸建設による生活用水供給事業

2. 事業実施期間：2005 年 11 月 30 日～2006 年 11 月 29 日

3. 事業目的：ミャンマー国中央乾燥地の、生活用水の入手が特に困難な村および寺院において、新規深井戸を建設することにより、近隣住民に良質の生活用水を供給する

4. 事業経過

SN	活動内容	完成日付		
		タドウジ村	トゥインマ村	トゥカワジ寺院
1	ニーズアセスメント社会調査	2004 年 9 月 10 日	2004 年 10 月 25 日	2004 年 10 月 25 日
2	地下水帯の物理探査	2005 年 12 月	2005 年 12 月	2005 年 12 月
3	対象村再検討と掘削地点の選定会議開催	2006 年 1 月 12 日	2006 年 2 月 24 日、27 日	2006 年 5 月 25 日
4	掘削開始	2006 年 1 月 14 日	2006 年 3 月 1 日	2006 年 9 月 26 日
5	Electric well logging 坑内チェックのため電気検層記録	2006 年 2 月 4 日、12 日	2006 年 3 月 22 日	2006 年 10 月 3 日、18 日
6	専門家によるトレーニング	2006 年 2 月 15 日、16 日	-	-
7	ケーシングパイプ挿入	2006 年 2 月 18 日	26/03/2006 年	2006 年 10 月 24 日
8	ディベロッピング	2006 年 2 月 22 日	2006 年 3 月 31 日	
9	水ポンプ挿入	2006 年 3 月 30 日	2006 年 5 月 5 日	2006 年 11 月 2 日
10	エンジンと発電機設置	2006 年 3 月 30 日	2006 年 5 月 5 日	2006 年 11 月 2 日
11	5,000 ガロンの貯水タンク建設	2006 年 5 月 25 日	2006 年 6 月 30 日	-
12	水の供給	2006 年 6 月 5 日	2006 年 7 月 31 日	-

13	水管理委員会の情報共有ワークショップ	2006年4月4日	2006年4月4日	-
14	ポンプ、エンジンと発電機の操作・修理のための基礎講習会	2006年4月5日 - 7日	2006年4月5日 - 7日	-

5. 村別投入実績と結果

A: タドウジ村

電気探査 / 水理地質調査	井戸深度、地下水位評価
村落住民会議	井戸位置決定、作業分担
井戸掘削機	DDA006 / TONE - TRD300(1986)
掘削トレーニング	日本人掘削専門家 2 名 地質判定法、検層解釈
井戸仕様	4 インチ GI ケーシング 砂利充填 4 インチ巻き線型ステンレススクリーン 40ft
揚水装置	MONO 640A C-head China JD Diesel engine 30HP
貯水タンク	5000 ガロン コンクリートタンク エアレーションシステム (鉄分除去)
揚水量	1800 ガロン / 時間 (136 リッター / 分)
水質	3 PPM の鉄が検出されたがエアレーションシステムを取り付け解決

B: トインマ村

電気探査 / 水理地質調査	井戸深度、地下水位評価
村落住民会議	井戸位置決定、作業分担
井戸掘削機	DDA006 / TONE - TRD300(1986)
掘削トレーニング	日本人掘削専門家 1 名 ボーリングマシン点検
井戸仕様	4 インチ GI ケーシング 砂利充填 4 インチ巻き線型ステンレススクリーン 40ft
揚水装置	MONO 640A C-head China JD Diesel engine 30HP
貯水タンク	5000 ガロン コンクリートタンク
揚水量	1800 ガロン / 時間 (136 リッター / 分)
水質	良好

C：トゥカワジ寺院

電気探査 / 水理地質調査	井戸深度、地下水位評価
寺院管理者会議	井戸位置決定、作業分担
井戸掘削機	DDA006 / TONE - TRD300(1986)
井戸仕様	6 インチ GI ケーシング 砂利充填 6 インチ巻き線型ステンレススクリーン 40ft
揚水装置	水中ポンプ KSB UQD - 152 / 22 既存商用電源システムへ接続
貯水タンク	既存水配給用コンクリートタンクへ接続 容量 4550 ガロン × 18 個
揚水量	2000 ガロン / 時間 (151 リッター / 分)
水質	地下水温 40 - 42 水質良好

6 . 期待された効果と達成度

	タドウジ村	トインマ村
1 日あたりの揚水可能量 (8 時間稼働)	65.4 m ³	65.4 m ³
村内家族数	150 家族	80 家族
1 家族あたり給水量	436 リッター (96 ガロン)	817 リッター (180 ガロン)
供給可能家族数 (50 ガロン / 家族)	288 家族 村外 138 家族可能	288 家族 村外 208 家族可能

上記 2 か村においては、村内住民ばかりでなく村外へも十分に給水できる能力がある。逆に必要量に応じて揚水時間を短縮できるので、日常の運転コスト (燃料) を低減することもできる。

	トゥカワジ寺院
1 日あたりの揚水可能量 (8 時間稼働)	72.4 m ³
1 家族あたり給水量	50 ガロン (227 リッター)
給水可能家族数	320 家族

旧井戸の揚水量は 700 ガロン / 時間で、井戸内に損傷があるため長時間揚水できない。当該事業で建設された新規井戸でおよそ 2.9 倍の家族に給水可能となった。乾期の最盛期には寺院周辺 5 カ村 660 家族が利用する可能性があり、ポンプ稼働時間は 12 時間以上になると

予想されるが十分対応可能である。

この寺院の敷地内には村人への給水用に 9ft x 9ft x 9ft のオープンコンクリートタンクが 18 あり、これらのタンクの総容量は 372 m³ (約 82000 ガロン) になり 1 家族 50 ガロンに換算すると 1640 家族に供給できる能力がある。

7. 事業の自己評価

妥当性

カウンタパートである国境地域民族開発省開発局 (DDA) は、2000 年に「中央乾燥地村落給水 10 ヵ年計画」を策定し、「一村一井戸」のスローガンを掲げ、中央乾燥地の深刻な水不足を解消しようと努めている。DDA によれば 2005 年末現在、89%の達成率としているが、それでも残り 1400 村落あまりの村にまだ井戸がない状態である。この地域における地下水開発による村落給水事業は、ミャンマー政府の政策、対象地域の切実なニーズ、人道的支援を重視する日本の ODA 政策とも整合しており、妥当性は高い。

効率性・有効性

本事業は各村落に深井戸を建設することにより、水に苦しむ村落住民全体に直接的に裨益効果が及ぶ。これまで水汲みに費やしていた時間が大幅に短縮され、その分の時間と労働力が生産に振り向けられることにより経済的な効果が生まれ、安全な水が年間を通して得られることにより村落住民の衛生環境が向上する。「一村一井戸」による村落給水事業は、大規模なダムやパイプライン建設よりも効率的と考えられる。

また井戸とその付帯施設は村落にとって大事な財産である。これが適切に管理運用され、徴収された水道料金を蓄積し、井戸の維持管理に利用していく。余剰が生まれる場合は村の小学校校舎建設など公共事業に使われていることもあり、このように井戸一本の有効性は波及効果がある。

インパクト

本事業の井戸建設によるインパクトは以下のように井戸建設前の村落の状況を向上させる。

経済的効果：村外への水汲みに費やした時間節約。家畜の消耗も減少し農業生産性の向上につながる。

衛生環境改善効果：十分な水で水浴びや洗濯が可能となり回数も増える。またトイレに水を流せるようになるのでフライフリー型トイレが使えるようになる。子供たちの服装はあきらかにこざっぱりし清潔になる。皮膚病や眼病の予防につながる。

自立発展性

事業期間中、水管理委員会情報共有ワークショップとメンテナンス基礎講習会を開催し、井戸完成後の長期的な維持管理を目指している。ひとつはポンプやエンジンのメンテナンスであり、もうひとつは適切な井戸経営である。エンジンやポンプは機械である以上必ず故障する。小規模な故障は村落レベルの技術で賄い、エンジンやポンプの交換が必要にな

るような大規模な修理に備えて水代金を蓄積する。この技術面と経営面の両面を村落の水管理委員会という組織が管理する。村落のコミュニティーのレベルは様々でもこうした長期的維持管理の方向性が自立発展性を確保することになる。

8 . 今後の方針

カウンターパートである DDA は「一村一井戸」をかかげ村落給水事業を推進している。新規の深井戸は毎年、少しずつ増加している。われわれ BAJ もその一翼を担ってきた。中央乾燥地における深井戸は約 3000 本（浅井戸は含まない）あるといわれており、その多くは約 20 年以上前の 1980 年代にユニセフの援助で建設されている。20 年以上たった現在、相当数の井戸が劣化してきており、あるものは完全に壊れて修復不可能な状態になっている。「一村一井戸」というかたちで新規井戸が建設される一方で、20 年前の井戸に不具合が発生し水供給が滞り始めている。「一村一井戸」をどのように維持して 100% の給水を達成するのか問われはじめている。言い換えれば、新規井戸建設の対象が井戸のない村ばかりでなく、既存井戸の掘りなおし需要が発生してきているということである。このことは地域における新規井戸建設が長期的給水計画のもとで実施されなくてはならないということの意味する。そのためには新規井戸のニーズ、既存井戸の診断に基づく評価をもとに「どの村に井戸を掘るのか」村の水管理委員会、地方行政、村落給水担当部局と十分な検討がもとめられている。

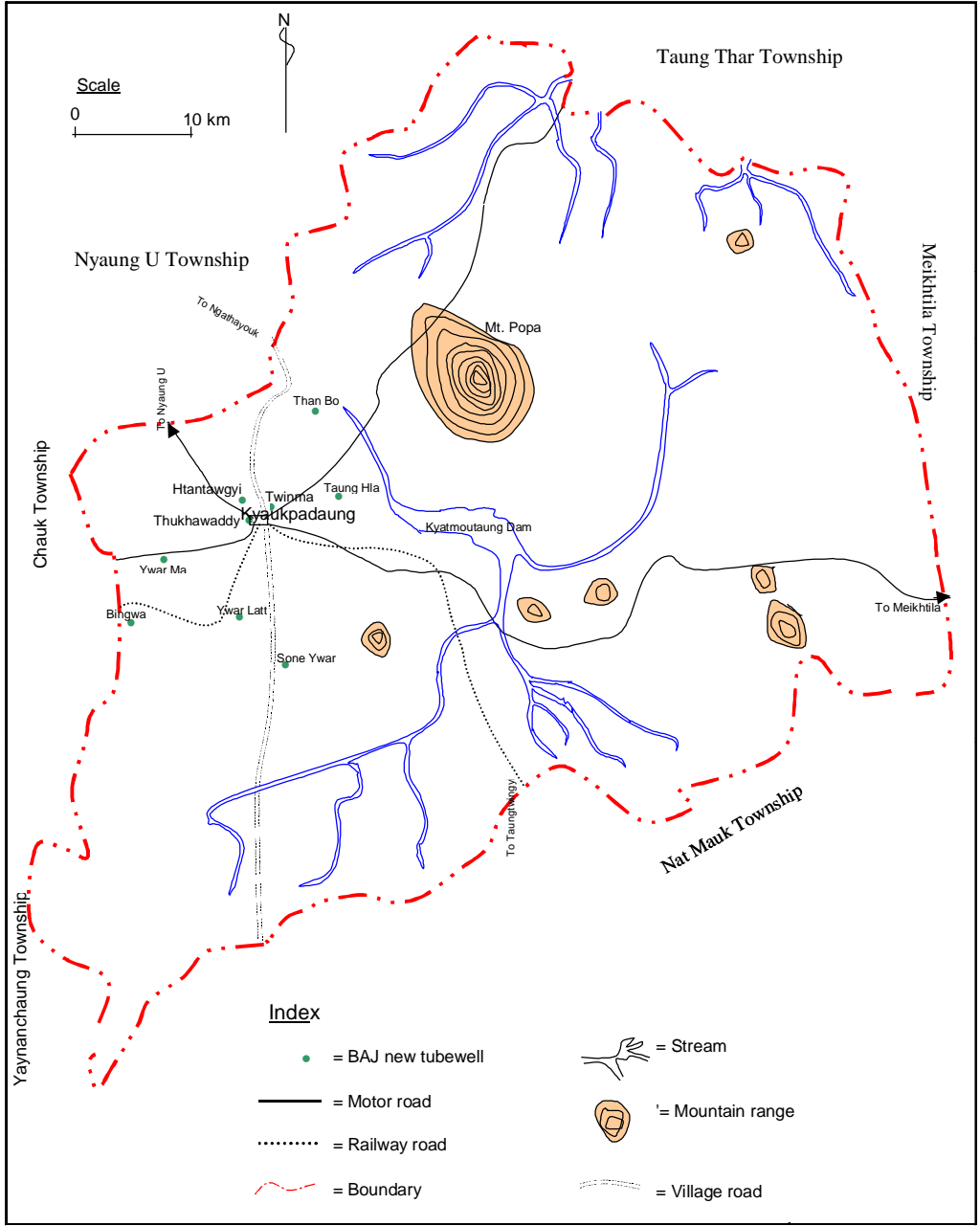
10 . 添付資料

事業対象位置図

井戸掘削地点選定会議

事業写真集

事業対象位置図



Htantawgyi

Meeting with Htantawgyi villagers



PCM workshop at Htantawgyi village before well drilling



On-the-job training by the Drilling Expert at Htantawgyi village



Tubewell drilling process at Htantawgyi village



Installing 4"Ø steel screen into the borehole of Htantawgyi village



Gravel packing at Htantawgyi village tubewell



Htantawgyi villagers are waiting to fetch while tubewell developing

Making mono pump base foundation at Htantawgyi village



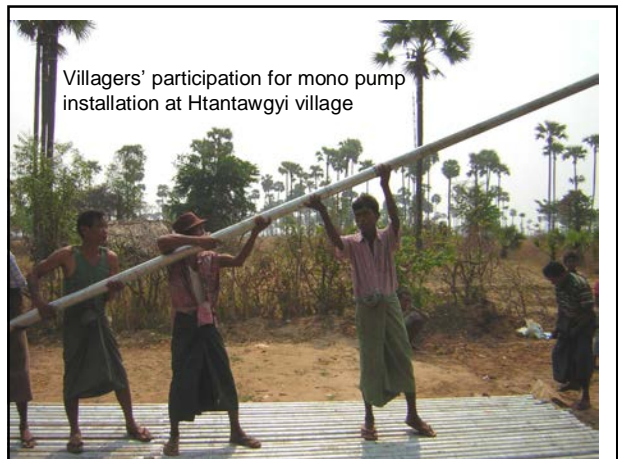
Checking and preparing the riser pipes and mono element for pump installation at Htantawgyi village



Mono element installation at Htantawgyi village tubewell

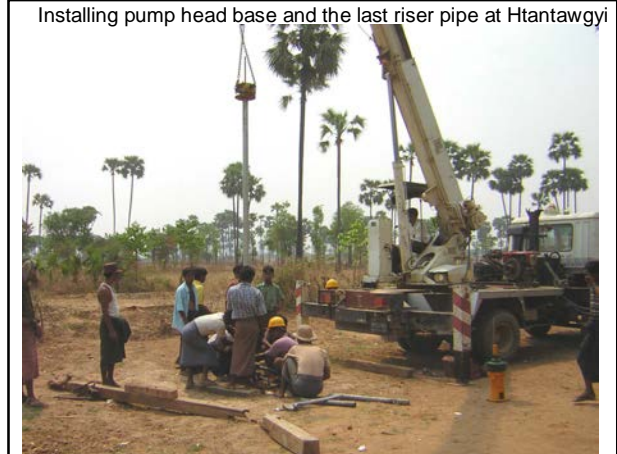


Villagers' participation for mono pump installation at Htantawgyi village





Installing mono riser pipes into the borehole of Htantawgyi village



Installing pump head base and the last riser pipe at Htantawgyi



Fitting the final shaft at Htantawgyi tubewell



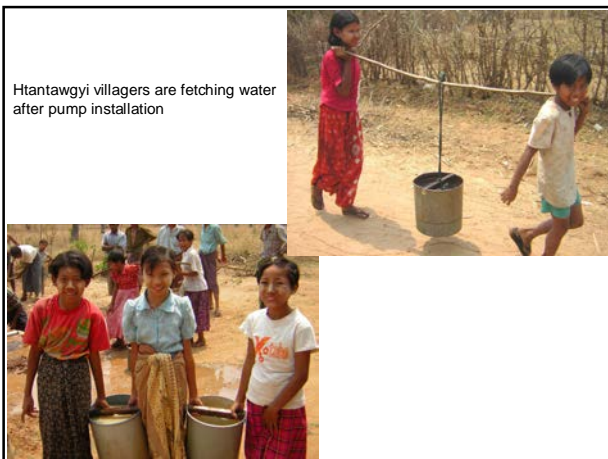
Mono pump head installation at Htantawgyi village



Pumping test (2000 gph)



Htantawgyi villagers are fetching water after pump installation



Constructing a 5,000 gals water storage tank



Carpenter work for engine house



Engine installed at Htantawgyi tubewell



Water supply facilities constructed at Htantawgyi village

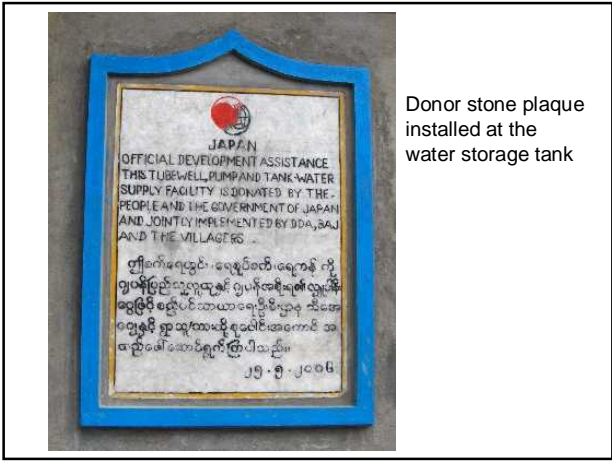


Auditor's site inspection at Htantawgyi village tubewell

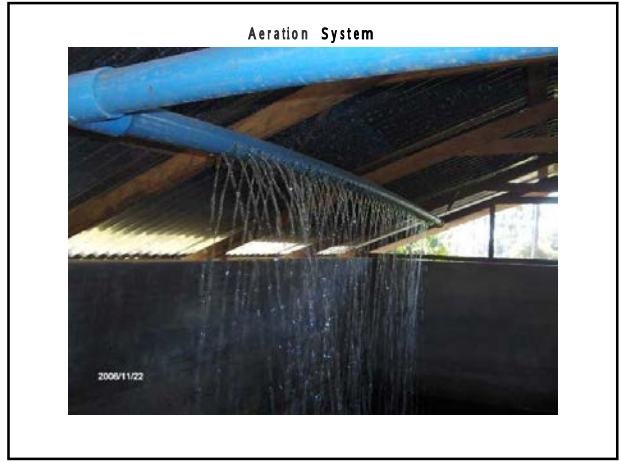


Water quality testing at Htantawgyi village





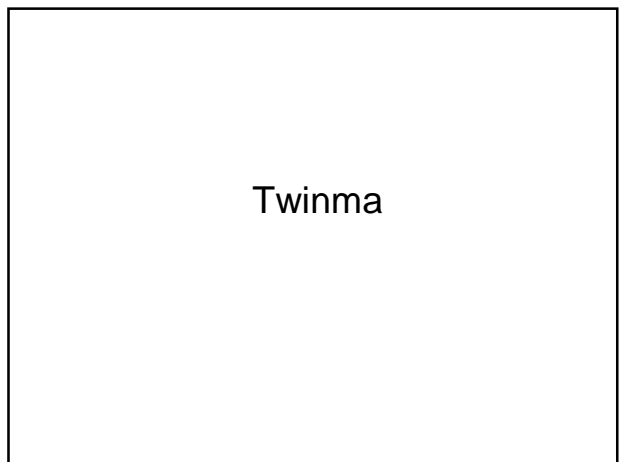
Donor stone plaque installed at the water storage tank



Aeration System



Aeration System



Twinma



Meeting with Twinma villagers for tubewell site selection



Villagers are collecting gravels for well drilling

EOJ mission and DDA officers studied well drilling process at Twinma village



EOJ mission and DDA officers studied well drilling process at Twinma village



4"ø GI pipe installation at Twinma village



Gravel packing after pipe installation at Twinma village



Tubewell developing after pipe installation at Twinma village



Tubewell developing at Twinma tubewell



Mono pipes going to install at Twinma tubewell



Installing mono element into the borehole of Twinma tubewell



Installing mono pipes into the borehole of Twinma tubewell



Villagers' participation at Twinma tubewell mono pump installation



Installing mono riser pipe at Twinma tubewell



Operating the engine and test running at Twinma tubewell



Pumping test after mono pump installation at Twinma village



Villagers fetching water when pumping test after pump installation



Constructing the foundation of water storage tank



Constructing water storage tank at Twinma village



Constructing water storage tank at Twinma village



Foundation of engine house construction after installing pump and engine



Carpenter work for engine house construction



Completion of an engine house and a site tank



EOJ' visit at Twinma village water storage tank construction site



Completed water supply facilities at Twinma village



Auditor's site inspection at Twinma village tubewell



Donor stone plaque installed at the water storage tank

Thukhawaddy

Meeting with BAJ staff, EOJ and Thukhawaddy monk



EOJ staff reviewing at Thukhawaddy monastery before well drilling



Tubewell drilling process at Thukhawaddy monastery



Measuring E. logging on 18/10/06



Selecting gravels by swiveling for gravel packing



Auditor's site inspection at Thukhawaddy well drilling time



Installing 6" ø sump pipe (717-737ft)



Installing 6" ø GI casing pipe (0-677ft)



Welding services at 6" ø casing pipe installation



Installing 6" ø stainless steel screen (677-717ft)



Gravel packing after casing pipe installation at Thukhawaddy

