



<Update of waste management project>

1. Improvement of waste management in Kigali and whole Rwanda

The primary reason why I keep staying in Rwanda is because of this project. The progress is slow but still things are moving forward.

- We have finally received a German consulting firm this month and they are planned to design a modern landfill in Kigali City and supervise the landfill construction. This is the third time for the German team leader to visit Rwanda and we know each other well for almost two years through this waste management project. Although it was quite unfortunate that no Japanese consulting firms did not apply for this assignment despite my encouragement, I believe the German team can conduct a proper job by understanding Rwandan context well. The team leader is showing good trust in me and I am going to support their activities as much as possible. If things go smoothly, we will see the new modern landfill at the beginning of 2014.
- Nyanza existing landfill is continuously under improvement. Soil coverage over waste banks is extended and there are no significant fires these days. Also, Kigali City has introduced a waste separation rule between organic waste and non-organic waste since July this year and it is gradually being realized.
- One unfortunate situation is UNDP's unclear dedication. In spite of their official financial commitment of US\$3 million, they seem to pull out from the project support by the end of this year, which is in the middle of project implementation. Therefore, as for the new landfill construction, Kigali City needs to find new different funding sources based on the detailed initial/operational cost analysis to be done by the German team.
- Additionally, the recruitment process of the waste management project coordinator by UNDP is stopped completely without any clear explanation. I hoped to obtain the position for a long time, but it seems that the chance is gone. Now I am seeking Plan B where I can still support this project implementation indirectly.

2. Asbestos eradication

- Another waste management project specialized on asbestos eradication is also ongoing (cf. Monthly Rwanda vol.42). I supported to produced a guidance manual on asbestos eradication and offered training to about 50 Rwanda National Police (RNP) staff members on proper asbestos eradication based on the manual. It is expected that they will help speed up appropriate asbestos roof removals in the whole country.
- I continue to support the technical training sessions both to the public and private sectors such as Rwanda Defense Force and construction companies/housebreakers.
- A burial site for removed asbestos is under construction and a temporary storage space is established and in operation.
- Despite training and a media campaign by TV and radio to share accurate knowledge on asbestos, we still see some cases that asbestos roofs are removed in an inappropriate manner (especially by private companies that only looking at short-term financial benefits). I would like to contribute more in order to avoid future victims by this mismanagement (as the incubation period of asbestos diseases is sometimes 20-50 years, the mistake we make now would cause severe consequences a long time later), and hopefully, I would like to realize it by securing a more stable job position (perhaps by the end of this year).



Nyanza in 2009 before the project implementation

事業実施前の2009年のニャンザ



Separated organic waste: the quality is still low

分別された生ゴミ: まだ低品質

Nyanza now: trucks are on extended soil coverage. Bags in front contain collected materials to be sold such as plastic bottles

今のニャンザ:トラックが延長された覆土の上に。手前の袋はペットボトルなどの回収された物が入っており、売却される



Nyanza in January this year:
soil coverage extension in
process

今年1月のニャンザ：覆土拡張中



Nyanza in November, 2009
(above) and the same place at
present (left)

2009年11月のニャンザ(上)と現在の
同じ場所(左)

Planned site in
Kigali for a new
landfill

キガリの新規処分場
予定地



Asbestos eradication training
at Rwanda National Police

ルワンダ国家警察でのアスベスト
除去トレーニング

< 廃棄物管理事業の近況 >

1. キガリとルワンダ全国での廃棄物管理の改善

ルワンダに引き続き滞在しているのは主にこの事業があるためです。進展は遅いですが、物事は引き続き前に進んでいます。

- 今月ようやくドイツのコンサルタント会社の受入れが完了し、彼らがキガリ市の近代的な廃棄物最終処分場を設計し、その処分場の建設を監督することとなります。ドイツ・チームの代表がルワンダを訪問するのは今回が3回目で、この廃棄物事業を通じ、私たちは2年間近くお互いのことをよく知っています。私の働きかけにもかかわらず日本のコンサルタント会社がこの任務に1社も応札しなかったのは大変残念なのですが、ドイツのチームはルワンダの状況を良く理解した上で適切に業務をこなしてくれるものと信じます。チームの代表は私のことを信頼してくれており、彼らの活動をできるだけ支援していきたいと考えています。もし順調に進めば、2014年初頭に新しい近代的処分場を見ることができそうです。
- ニャンザの現存する処分場は引き続き改善中です。ゴミの堰堤上の覆土は拡大しており、最近では大きな火災は無くなりました。また、本年7月からキガリ市が生ゴミとそれ以外のゴミの分別ルールを導入しており、徐々に実現中です。
- 1つ残念な点はUNDPの不明瞭な寄与です。3百万米ドル拠出することを正式に約束しているにもかかわらず、事業実施の途上であるこの年末までに本事業支援から手を引くことになりそうです。ですから、新規廃棄物最終処分場の建設に当たっては、キガリ市は、ドイツのチームによってなされることになっている詳細な初期/運営費用の分析に基づき、新たに別の資金源を探さないといいません。
- 加えて、UNDPによる廃棄物事業統括者の採用手続ははっきりした説明無しに完全に止まってしまいました。長い間その身分を獲得したいと思っていたのですが、その機会はなさそうです。今は、この廃棄物事業の遂行を、間接的に継続して支援できるよう代替案を模索しています。

2. アスベストの除去

- アスベスト除去に特化したもう1つの廃棄物管理事業も進行中です(マンスリー・ルワンダ第42版参照)。アスベスト除去に関する指導手引の作成の手助けをし、約50名のルワンダ国家警察の職員に対して、手引きを使って正しいアスベスト除去についてトレーニングを実施しました。彼らが全国のアスベスト屋根の適正除去を加速させてくれることが期待されています。
- ルワンダ防衛軍や建設会社/解体会社といった公共・民間両部門への技術訓練については、継続して支援していきます。
- 除去されたアスベストの埋立地は建設中で、一時保管所は完成し、運営されています。
- トレーニングや、アスベストについての正しい知識を普及させるテレビやラジオを通じたメディア・キャンペーンにもかかわらず、アスベスト屋根が不適切に取り除かれている事例をいまだに見受けます(特に目先の利益だけを見ている私企業による)。この不適切な取扱いが犠牲者を将来生み出すことの無いようさらに貢献したいと思っており(アスベスト関連の病気の潜伏期間は時には20-50年であり、今起こした過ちが、長い時間が過ぎた後に深刻な結果を生じさせるということもあり得ます)、そして願わくば、より安定した職を確保した上でそれを実現したいと考えています(おそらくこの年末までに)。