

# + 2022-23年度 国際奉仕カンボジア訪問記

2021-22年度（米山晴敏会長）

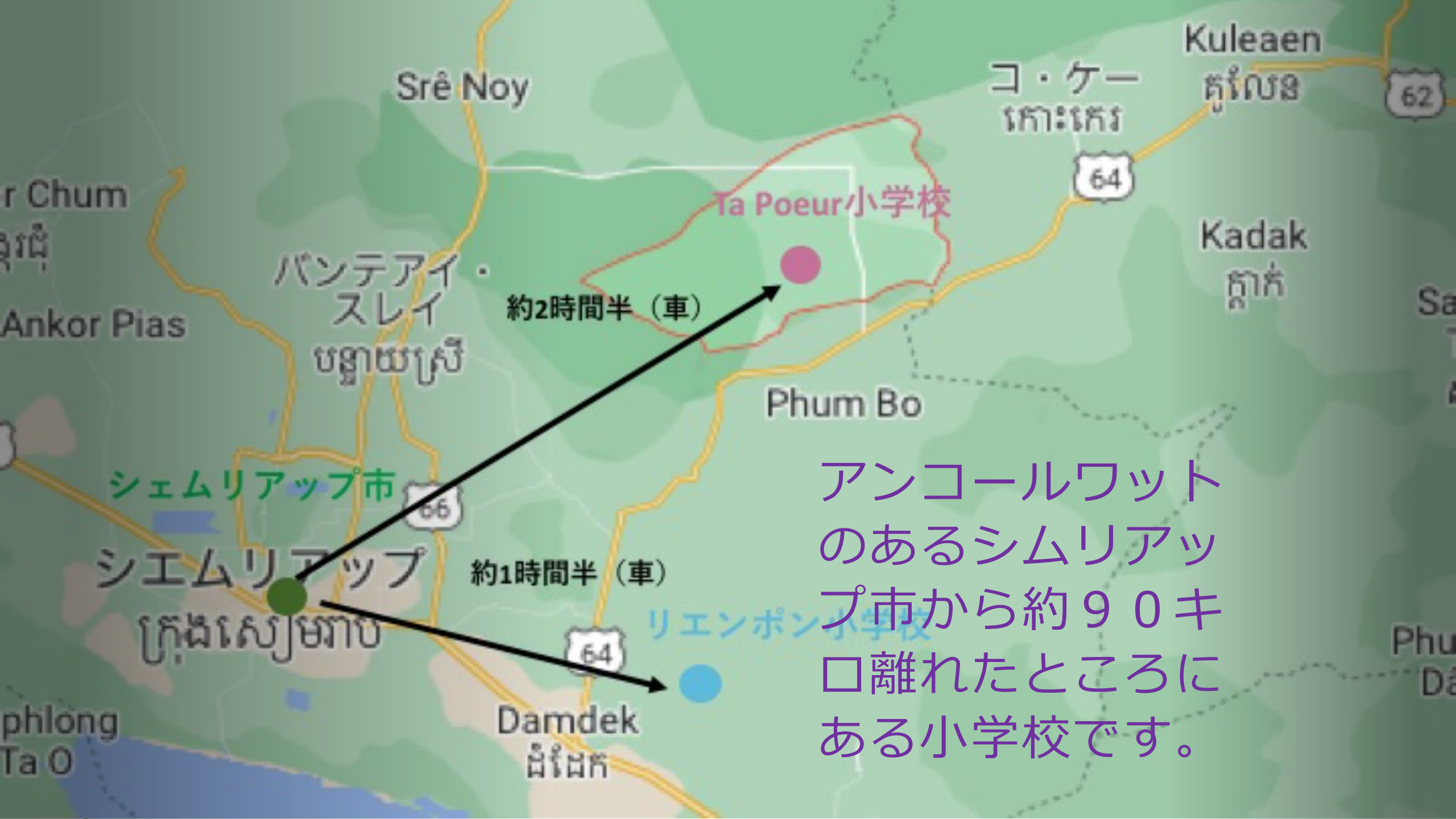
カンボジア王国 シュムリアップ州

タプー村 タプー小学校

+

●

○



Ta Poeur小学校

約2時間半 (車)

約1時間半 (車)

リエンポン小学校

アンコールワットのあるシムリアップ市から約90キロ離れたところにある小学校です。



## 井戸設置の経緯

2020-21年度のリエンポン村での井戸設置事業が知れ渡り、シュムリアップ州環境課から8か所の小学校に井戸設備を設置してほしいとの要請がありました。その中から、最も井戸事業が必要と思われるタブー小学校に設置することに決定しました。

シュムリアップ市から車で3時間。

この村までの道が整備されてなく、SUV等のオフロード車両でなければ困難なところにあります。



# タブー小学校の 生徒たち





## + • 使えなくなった井戸

- この井戸は、ある団体により寄贈された井戸だそうです。乾季には水量が不足し、雨季でも濁った水しか出ず、トイレの水洗用として利用するしかないそうです。



# ○ 小学校のトイレ

小学校のトイレはこの1つしかありません。

カンボジアではこのような光景は珍しいことではありません。



# 井戸掘削作業

- ・ 深度60Mで透明な水が出ました。この地域は、澄んだ水のある水脈が深く、何度か水質をチェックしながら掘り進めて行きました。



IPC Code: g3222002

#### TEST REPORT - PHYSICO-CHEMICAL ANALYSIS

Analysis requested by : Organization for Making Children's Futures  
Address : (Leang Pong School) Leang Pong, Russei Lok, Chi Kreng, Siem Reap, Cambodia  
Identification : -  
Sample type : Drilling Water (For Consumption)  
Packaging : Bottle provided by Laboratory  
Sampling by : Customer  
Date/Place of sampling : 21/04/2022, 1:30 pm at Ta Peou Primary School  
Date/Time of reception : 22/04/2022, 9:30 am  
Date of analysis : 22/04/2022  
Date of end of analysis : 22/04/2022  
Temperature of reception : 27 °C

Parameters	Results	Unit	Criteria*
Turbidity	76.00	NTU	< 5
pH	6.25	-	6.5-8.5
Chloride	6.90	mg/l	< 250
Ammonium	0.17	mg/l	< 1.5
Nitrite	0.53	mg/l	< 3
Nitrate	0.21	mg/l	< 50
Total Hardness	145.00	mg/l CaCO <sub>3</sub>	< 300
Iron	0.60	mg/l	< 0.3
Arsenic	0.00	mg/l	< 0.05
Aluminium	0.00	mg/l	< 0.2
Cadmium	0.00	mg/l	< 0.003
Chrom	0.00	mg/l	< 0.05
Copper	0.00	mg/l	< 1



# 。 水洗場建設

- 新しい手洗場を作りました。
- 検査の結果、多少濁りがはあるが飲料として問題はないとのことでしたが、念のため浄水フィルターも取り付けました。

+

○





# 井戸の完成





# 歓迎式典



感謝状を頂きました。  
‘きれいな水を大切に使いたい’  
との事でした。



手を洗おう

