Def Doc #2473-(1)

# 温泉地区防瘧工作（130Km）

Hot Spring Anti Malaria Work

4/12 — 7/1 松本貫（見習士官）兵一二、雇一、英俘虜五五名.

地形峻険、平坦地乏シ、岩石地帯、地下数尺岩石層（石灰岩）.

工作.

(1)(2)(4)(6). 渓流、流ニ岩石、岩裂多シ、整流工作ニ岩削、溜水ニハ石、土砂ニテ充填.

△ 湿地、（長サ一五米 巾四米 深〇・三米） 排水溝 巾〇・六米 深〇・六米 延長一五米 排水後埋没

△2 湿地（長一〇米 巾六米 深一米） 排水溝 巾〇・六米 深〇・六米 延長四〇米 二号渓流ニ連結、排水消滅

△3 湿地（直径八米 深〇・三米） 除草、防蚊油撒布.

竹伐開後 切口ニハ土砂ヲ充填

(5)(6) 渓流（半乾固）撒油.

| 撒油月日 | 12/12 | 27/12 | 28/12 | 6/1 |
|---|---|---|---|---|
| 撒油量 | 75 l. | 15 l | 15 l | 50 l |
| 対照物 | (4)<br>(5) | △3 | (2) | (4)<br>(5)<br>(6) |

(date Oil sprayed, quantities)

| | 兵 | 俘 |
|---|---|---|
| 庶務 | 1<br>1/4 | 2 |
| 捜索撒油係 | 1 | 8 |
| 第一伐用係 | 2 | 8 |
| 第二伐用係 | 2 | 8 |
| 第三伐用係 | 1 | 8 |
| 排水係 | 1 | 18 |
| 第一給水係 | 2 | 2 |
| 第二給水係 | 1 | 1 |
| 第三給水係 | 1/4 | |
| 器材係 | 1/4<br>1/4 | |
| 医務係 | 1/4 | |
| マラリア検索係 | 2 | |

（俘虜一日40名作業ス）（延1301名）.

作業班ハ泰俘収容所二分遣所.

23/10 - 8/1

| 原虫検査 Plasmodium | 検索人員 | △ | ○ | □ | 混 (mixted) | 計 total | 陽性率 (% Positive) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 軍 J. Army | 431 | 43 | 13 | | 3 | 59 | 13.7 |
| 俘 P.O.W. | 1906 | 238 | 16 | | 4 | 258 | 13.5 |
| 住 Natives | 33 | 12 | 6 | 1 | 1 | 20 | 60.6 |
| 計 total | 2370 | 293 | 35 | 1 | 8 | 337 | 14.2 |

診断 50/116 43.1% 83/150 55.3%

保有者検索 9/315 2.9% 175/1756 9.9%

原住民 29/12 6/1902

給水量 filtrate water 14/12 — 6/1 32240名. 225石.

（ワンヤイ 29/11 — 8/1 日 5600名 英俘 74050名 805石）

（ワンポン 1/12 — 31/12 42068名 1544石）.

number of Japanese Soldiers

number of P.O.W.

開伐道路. 路 内 伐

検水成績

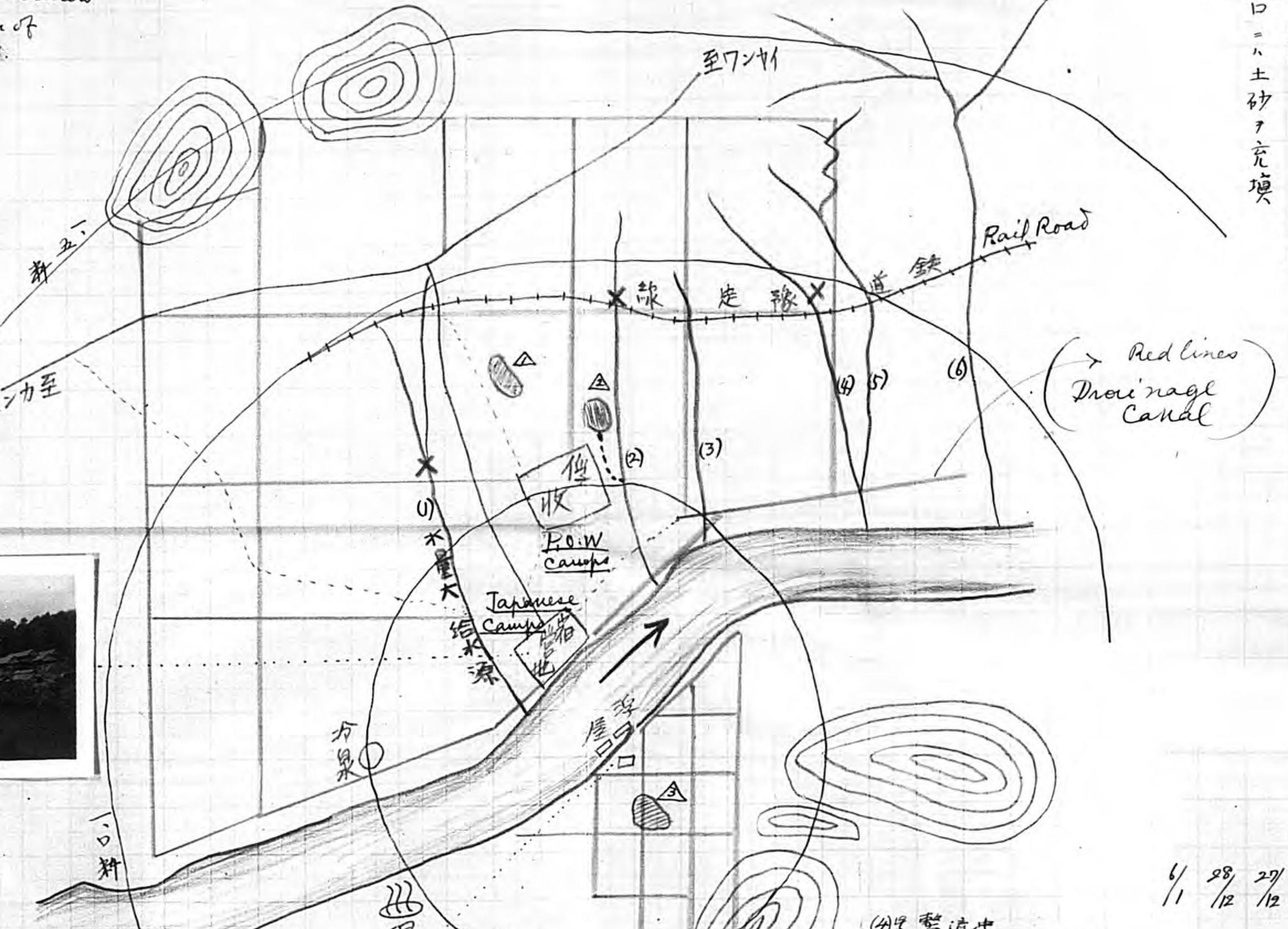
(1)号 湧出水源

△ 排水溝

(1)号 掃除

(1)号 削石

(1)号削石


N ←
至ワンヤイ
粁五
至カニンユウ
Rail Road
鉄道線
(1)
(2)
(3)
(4)
(5)
(6)
△
△2
△3
俘収
P.O.W Camps
Japanese Camps
宿営地
大量給水源
冷泉
浮屋
一〇粁
〇.五粁
温泉 (65°C)
Red lines Drainage Canal

(1) 号 渓流後

(2)号 渓流

(4)号 整流中

(4)号 整流後

- ▨ 湿地
- × アノフェレス幼虫発見箇所.
- ┆ 小路
- │ 自動車路、
- │ 駆蚊伐開路 巾2m 左岸 12.2K 右岸 3.1K 計 15.3K.
- ┃ 川、湧出ス、減水シアリ
- ┆ 排水溝

Def Doc #2473-(1)

Hot Spring Anti-Malaria Work

温泉地区防瘧工作（130Km）

4/12―7/1　松本曹長、思田士官、兵一二、雇一、英俘虜五五名

地形峻険、平坦地乏シ、岩石地帯、地下数尺岩石層（石灰岩）

工作、(1)(2)(4)(6)渓流、流域岩石、岩塊多シ、整流工作・岩削、瀦水ニハ石・土砂ヲ充填

△湿地、長サ一五〇米 中〇・四米 排水溝 巾〇・六米 深〇・六米 延長一五〇米 排水坑埋没

△湿地、長サ八〇米 中〇・六米 排水溝 巾〇・六米 深〇・六米 延長四〇米 二号渓流・連結 排水溝識

△湿地 深〇・八米 除草、防蚊油撒布

竹伐開墾、切口ハ土砂ヲ充填

(5)(6)渓流（半乾涸）撒油

(Oil Spread Schedule)

| 撒油月日 | 撒油量 | 対照物 |
|---|---|---|
| 12/12 | 75 l | (4)<br>(5) |
| 27/12 | 15 l | (4) |
| 28/12 | 15 l | (2) |
| 6/11 | 50 l | (4)<br>(5)<br>(6) |

| | 兵 | 俘 |
|---|---|---|
| 本部 | 1+ | 2 |
| 衛生 監督 俘 | 1 | 8 |
| 伐採 同俘 | 2 | 8 |
| 伐採 同俘 | 2 | 8 |
| 伐採 同俘 | 1 | 8 |
| 排水 俘 | 1 | 18 |
| 土工 木俘 | 2 | 2 |
| 土工 木俘 | 1 | 1 |
| 木工 木俘 | 1+ | |
| 器材 俘 | 1+<br>1+ | |
| 医務 俘 | 1+ | |
| マラリア 探索 俘 | 2 | |

（俘虜一日平均作業五十人）（延1301名）

作業推進ハ各俘虜收容所ニ命ジタ所

27/10―8/1

(mixed) (total) (positive)

| 原虫検査 Plasmodium | 検査人員 | △ | ○ | □ | 混 | 計 | 陽性率 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 軍 J. Army | 431 | 43 | 13 | | 3 | 59 | 13.7 |
| 俘 P.O.W. | 1906 | 238 | 16 | | 4 | 258 | 13.5 |
| 住 Natives | 33 | 12 | 6 | 1 | 1 | 20 | 60.6 |
| 計 total | 2390 | 293 | 35 | 1 | 8 | 337 | 14.2 |

剖断　採精検査

59/116　9/15

45.4　27.4

87/150　171/1756

58.4　9.9

6,902

飲料水 filtrated water　26/12―6/1　322,400立　225名.

（ワーキ　29/11―8/1　35,600立 74,050立　805名）

（ワッポン　1/12―7/12　42,069立　1544名）.

→ number of Japanese Soldiers

→ number of P.O.W.

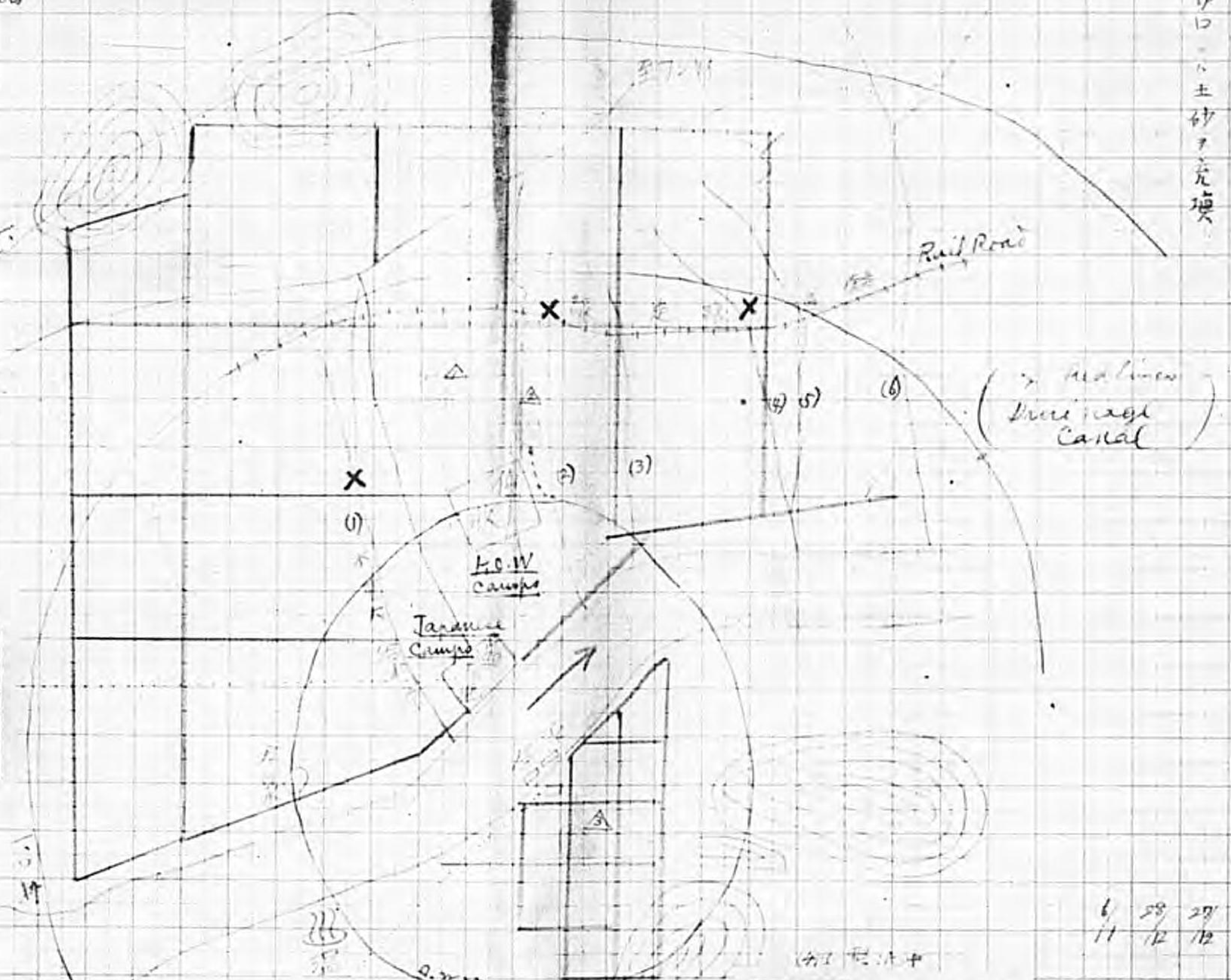
施水成績

開作直後.

1. 排水溝

(1)号 浄水場

(1)号 導水



(1)号 岩削石

(1)号 岩削石

(4)号 流水中

(1) 整流前後

(2)号 流溝

(4)号 整流後

東京助川納