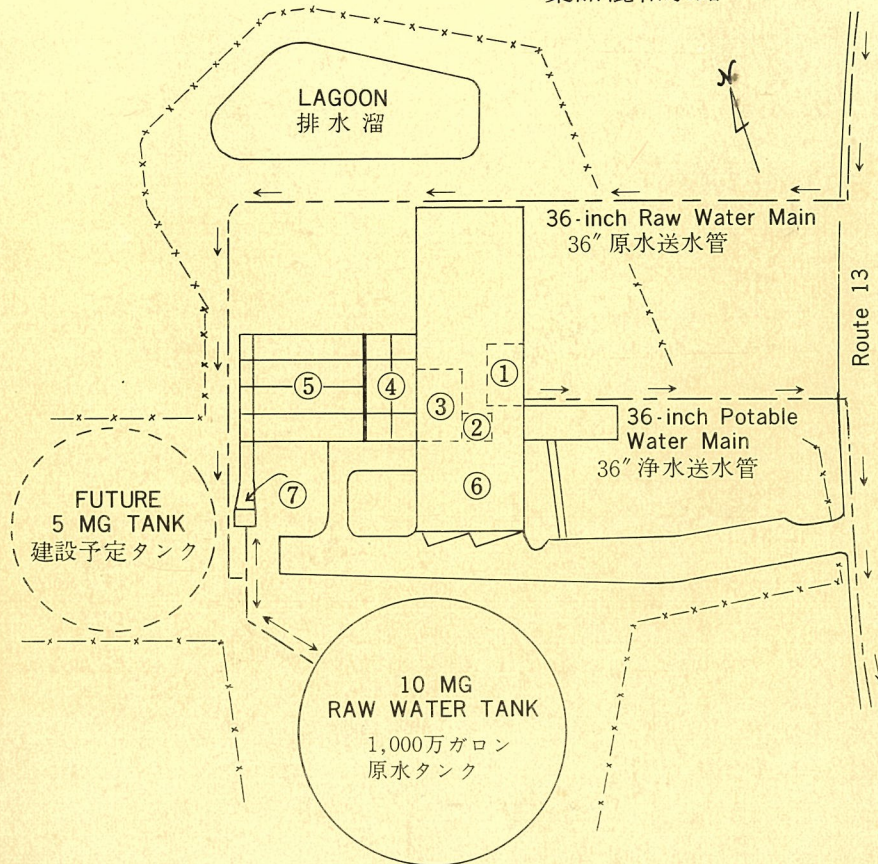


PLAN OF ISHIKAWA WATER TREATMENT PLANT

石川浄水場平面図

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| 1 Pump room
ポンプ室 | 4 Filtration basin
濾過池 |
| 2 Control center
制御室 | 5 Sedimentation basin
沈澱池 |
| 3 Filter gallery
濾過池配管室 | 6 Chemical storage
薬品倉庫 |
| | 7 Raw water flume
薬品混和水路 |



RYUKYU DOMESTIC WATER CORPORATION



琉球水道公社

4 SEPTEMBER 1968



ISHIKAWA WATER TREATMENT PLANT

ISHIKAWA CITY

Total Area of Site	:	10.4 Acres
Total Building Space	:	64,000 Sq Ft
Rated Treatment Capacity	:	20 MGD
Maximum Allowable Capacity	:	30 MGD
Major Facilities:		
10 MG Raw Water Tank	:	1 Ea
Sedimentation Basin	:	4 Ea
Rapid Sand Filters	:	288 Sq Ft × 8Ea
Clear Well	:	5 MG
High Lift Pumps	:	7.5 MGD × 4 Ea 3.75 MGD × 2 Ea
Construction Cost	:	\$3,053,000
Construction Started	:	July 1965
Completed	:	June 1967

石川浄水場

石川市

浄水場全敷地面積	:	12,709 坪
浄水場建坪面積	:	1,780 坪
平常浄水能力	:	1日2,000万 U.S. ガロン
許容最大浄水能力	:	1日3,000万 U.S. ガロン
主要設備 :		
1,000万ガロン原水タンク	:	1
沈 澱 池	:	4
急速濾過池	:	23m ² × 8
配 水 池	:	500万ガロン
高圧ポンプ	:	1日750万ガロン用 × 4 1日375万ガロン用 × 2
総 工 費	:	\$ 3,053,000
着 工	:	1965年 7 月
竣 工	:	1967年 6 月