

# 地形図 (1/25000)

所在地：熊本県球磨郡球磨村三ヶ浦丙  
河川名：那良川

ヘッドタンク建設予定箇所  
地形図標高=251.31m

水圧管理設  
L=約810m

発電所建屋建設予定箇所  
地形図標高=186.72m

放水予定箇所  
地形図標高=181.0m

導水路  
(既存農業用水路利用)

L=約2.5km

流量調査地点

(水位計による水位の連続観測、  
流量の実測)

R5年度実施 ※R6年度も実施

地形測量範囲 (黄色の網掛け部分)

(平面測量、縦断測量、横断測量)

ヘッドタンクから発電所建屋までの地点、  
測量長 約830m、測量面積 約37,600<sup>m</sup><sub>2</sub>

R5年度実施

取水地点  
(既存農業用取水堰利用)  
地形図標高：263.2m

地理院地図 (電子国土Web) をもとに作成



500 m

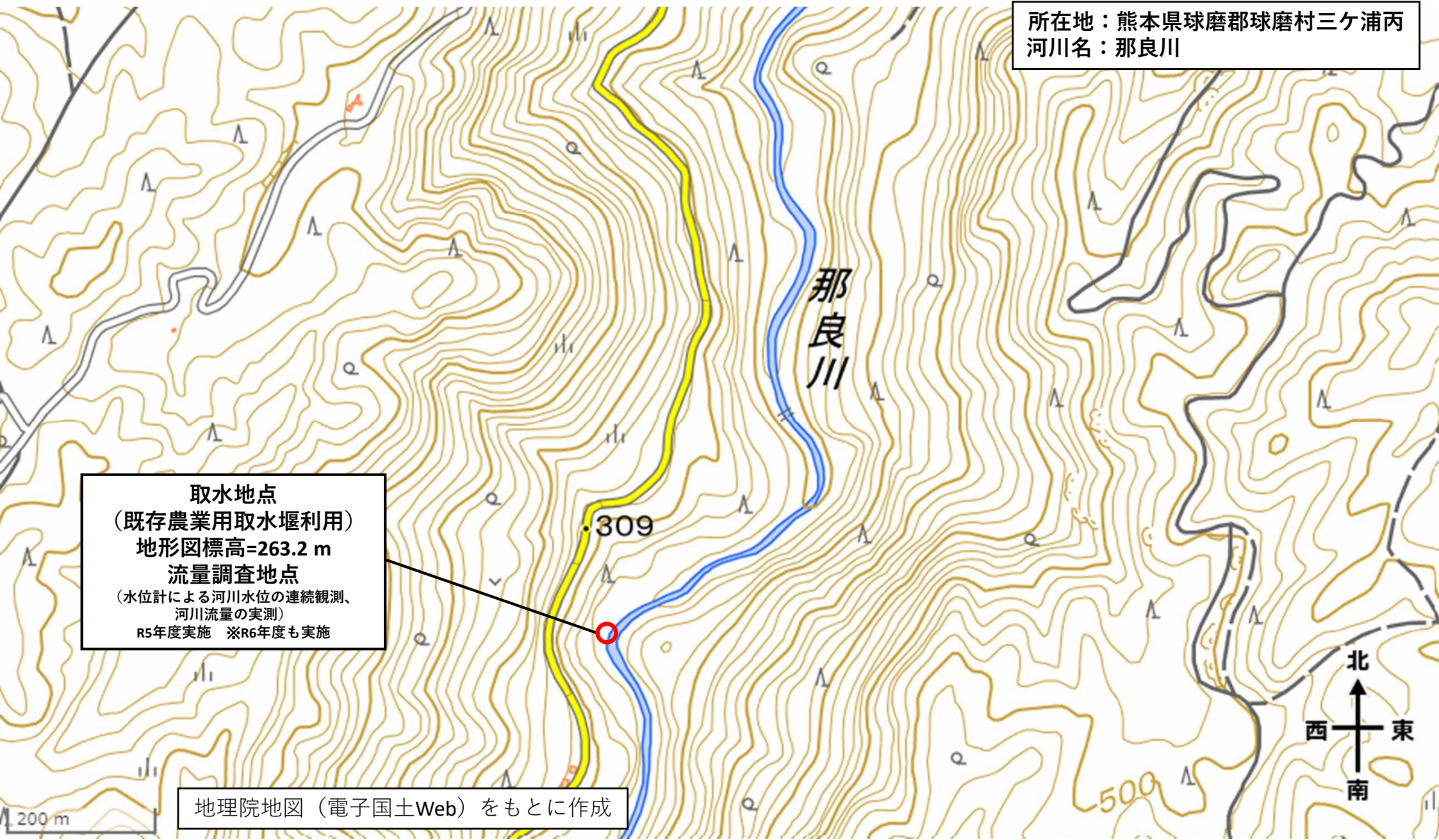


# 地形図（取水地点拡大図）

所在地：熊本県球磨郡球磨村三ヶ浦丙  
河川名：那良川

取水地点  
(既存農業用取水堰利用)  
地形図標高=263.2 m  
流量調査地点  
(水位計による河川水位の連続観測、  
河川流量の実測)  
R5年度実施 ※R6年度も実施

地理院地図（電子国土Web）をもとに作成





# 地形図（ヘッドタンク・発電所建屋地点拡大図）

所在地：熊本県球磨郡球磨村三ヶ浦丙  
河川名：那良川

発電所建屋建設予定箇所  
地形図標高 = 186.72m  
地質調査実施地点  
(地盤支持力及び土質、地下水位調査)  
(Φ19mmのロッド5か所)  
R5年度実施

ヘッドタンク建設予定箇所  
地形図標高 = 251.31m  
地質調査実施地点  
(地盤支持力及び土質、地下水位調査)  
(Φ19mmのロッド5か所)  
R5年度実施

放水予定箇所  
地形図標高 = 181.0m

地形測量範囲（黄色の網掛け部分）  
(平面測量、縦断測量、横断測量)  
ヘッドタンクから発電所建屋までの地点、  
測量長 約830m、測量面積 約37,600㎡  
R5年度実施

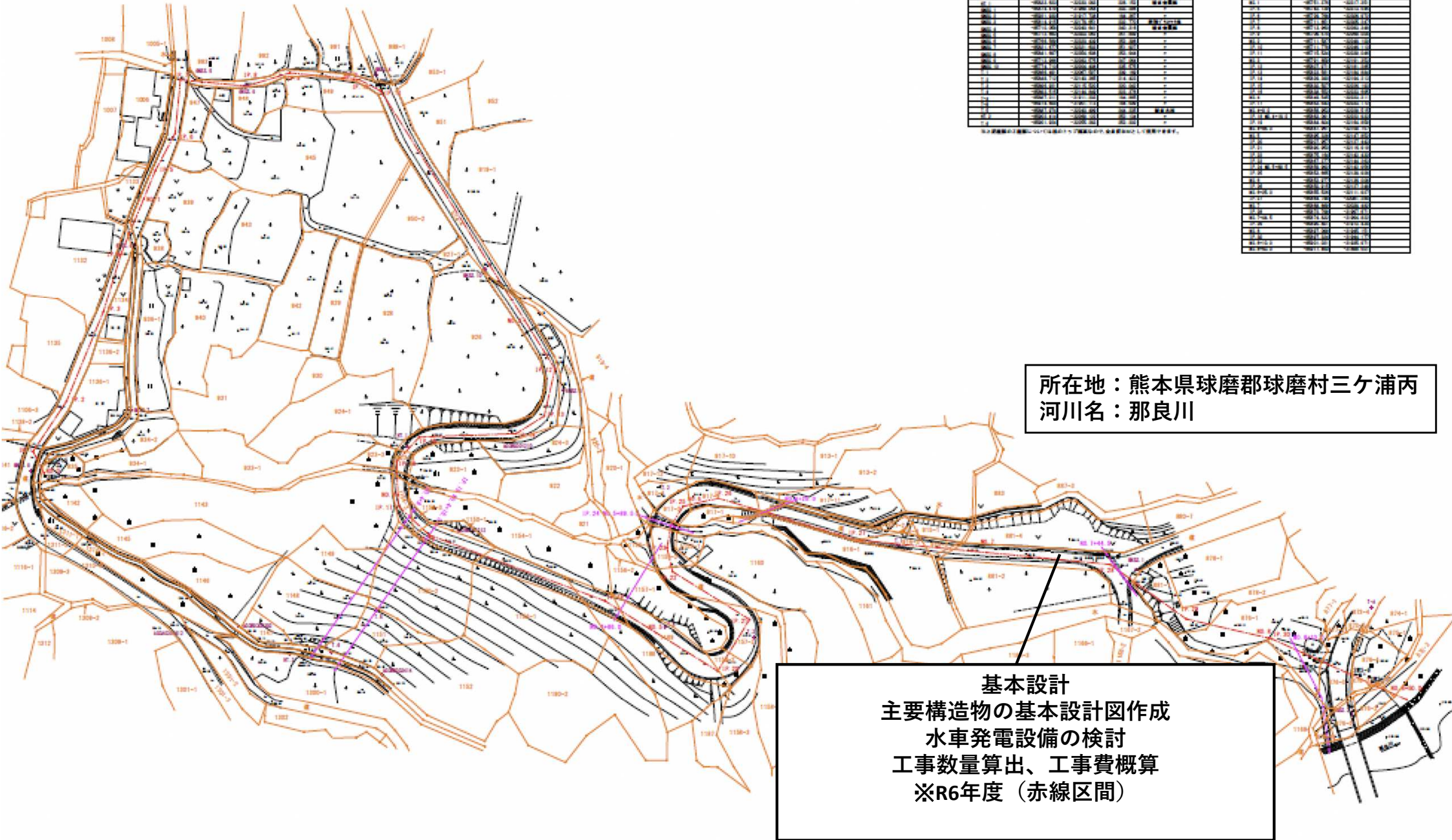
地理院地図（電子国土Web）をもとに作成



200 m



# 地形図（ヘッドタンク・発電所建屋地点拡大図）



基本点高値一覧表

点番号	点名称	高値	備考
1001	1001	1100.0	
1002	1002	1100.0	
1003	1003	1100.0	
1004	1004	1100.0	
1005	1005	1100.0	
1006	1006	1100.0	
1007	1007	1100.0	
1008	1008	1100.0	
1009	1009	1100.0	
1010	1010	1100.0	
1011	1011	1100.0	
1012	1012	1100.0	
1013	1013	1100.0	
1014	1014	1100.0	
1015	1015	1100.0	
1016	1016	1100.0	
1017	1017	1100.0	
1018	1018	1100.0	
1019	1019	1100.0	
1020	1020	1100.0	
1021	1021	1100.0	
1022	1022	1100.0	
1023	1023	1100.0	
1024	1024	1100.0	
1025	1025	1100.0	
1026	1026	1100.0	
1027	1027	1100.0	
1028	1028	1100.0	
1029	1029	1100.0	
1030	1030	1100.0	
1031	1031	1100.0	
1032	1032	1100.0	
1033	1033	1100.0	
1034	1034	1100.0	
1035	1035	1100.0	
1036	1036	1100.0	
1037	1037	1100.0	
1038	1038	1100.0	
1039	1039	1100.0	
1040	1040	1100.0	
1041	1041	1100.0	
1042	1042	1100.0	
1043	1043	1100.0	
1044	1044	1100.0	
1045	1045	1100.0	
1046	1046	1100.0	
1047	1047	1100.0	
1048	1048	1100.0	
1049	1049	1100.0	
1050	1050	1100.0	
1051	1051	1100.0	
1052	1052	1100.0	
1053	1053	1100.0	
1054	1054	1100.0	
1055	1055	1100.0	
1056	1056	1100.0	
1057	1057	1100.0	
1058	1058	1100.0	
1059	1059	1100.0	
1060	1060	1100.0	
1061	1061	1100.0	
1062	1062	1100.0	
1063	1063	1100.0	
1064	1064	1100.0	
1065	1065	1100.0	
1066	1066	1100.0	
1067	1067	1100.0	
1068	1068	1100.0	
1069	1069	1100.0	
1070	1070	1100.0	
1071	1071	1100.0	
1072	1072	1100.0	
1073	1073	1100.0	
1074	1074	1100.0	
1075	1075	1100.0	
1076	1076	1100.0	
1077	1077	1100.0	
1078	1078	1100.0	
1079	1079	1100.0	
1080	1080	1100.0	
1081	1081	1100.0	
1082	1082	1100.0	
1083	1083	1100.0	
1084	1084	1100.0	
1085	1085	1100.0	
1086	1086	1100.0	
1087	1087	1100.0	
1088	1088	1100.0	
1089	1089	1100.0	
1090	1090	1100.0	
1091	1091	1100.0	
1092	1092	1100.0	
1093	1093	1100.0	
1094	1094	1100.0	
1095	1095	1100.0	
1096	1096	1100.0	
1097	1097	1100.0	
1098	1098	1100.0	
1099	1099	1100.0	
1100	1100	1100.0	

中心点高値一覧表

点番号	点名称	高値	備考
1101	1101	1100.0	
1102	1102	1100.0	
1103	1103	1100.0	
1104	1104	1100.0	
1105	1105	1100.0	
1106	1106	1100.0	
1107	1107	1100.0	
1108	1108	1100.0	
1109	1109	1100.0	
1110	1110	1100.0	
1111	1111	1100.0	
1112	1112	1100.0	
1113	1113	1100.0	
1114	1114	1100.0	
1115	1115	1100.0	
1116	1116	1100.0	
1117	1117	1100.0	
1118	1118	1100.0	
1119	1119	1100.0	
1120	1120	1100.0	
1121	1121	1100.0	
1122	1122	1100.0	
1123	1123	1100.0	
1124	1124	1100.0	
1125	1125	1100.0	
1126	1126	1100.0	
1127	1127	1100.0	
1128	1128	1100.0	
1129	1129	1100.0	
1130	1130	1100.0	
1131	1131	1100.0	
1132	1132	1100.0	
1133	1133	1100.0	
1134	1134	1100.0	
1135	1135	1100.0	
1136	1136	1100.0	
1137	1137	1100.0	
1138	1138	1100.0	
1139	1139	1100.0	
1140	1140	1100.0	
1141	1141	1100.0	
1142	1142	1100.0	
1143	1143	1100.0	
1144	1144	1100.0	
1145	1145	1100.0	
1146	1146	1100.0	
1147	1147	1100.0	
1148	1148	1100.0	
1149	1149	1100.0	
1150	1150	1100.0	
1151	1151	1100.0	
1152	1152	1100.0	
1153	1153	1100.0	
1154	1154	1100.0	
1155	1155	1100.0	
1156	1156	1100.0	
1157	1157	1100.0	
1158	1158	1100.0	
1159	1159	1100.0	
1160	1160	1100.0	
1161	1161	1100.0	
1162	1162	1100.0	
1163	1163	1100.0	
1164	1164	1100.0	
1165	1165	1100.0	
1166	1166	1100.0	
1167	1167	1100.0	
1168	1168	1100.0	
1169	1169	1100.0	
1170	1170	1100.0	
1171	1171	1100.0	
1172	1172	1100.0	
1173	1173	1100.0	
1174	1174	1100.0	
1175	1175	1100.0	
1176	1176	1100.0	
1177	1177	1100.0	
1178	1178	1100.0	
1179	1179	1100.0	
1180	1180	1100.0	
1181	1181	1100.0	
1182	1182	1100.0	
1183	1183	1100.0	
1184	1184	1100.0	
1185	1185	1100.0	
1186	1186	1100.0	
1187	1187	1100.0	
1188	1188	1100.0	
1189	1189	1100.0	
1190	1190	1100.0	
1191	1191	1100.0	
1192	1192	1100.0	
1193	1193	1100.0	
1194	1194	1100.0	
1195	1195	1100.0	
1196	1196	1100.0	
1197	1197	1100.0	
1198	1198	1100.0	
1199	1199	1100.0	
1200	1200	1100.0	

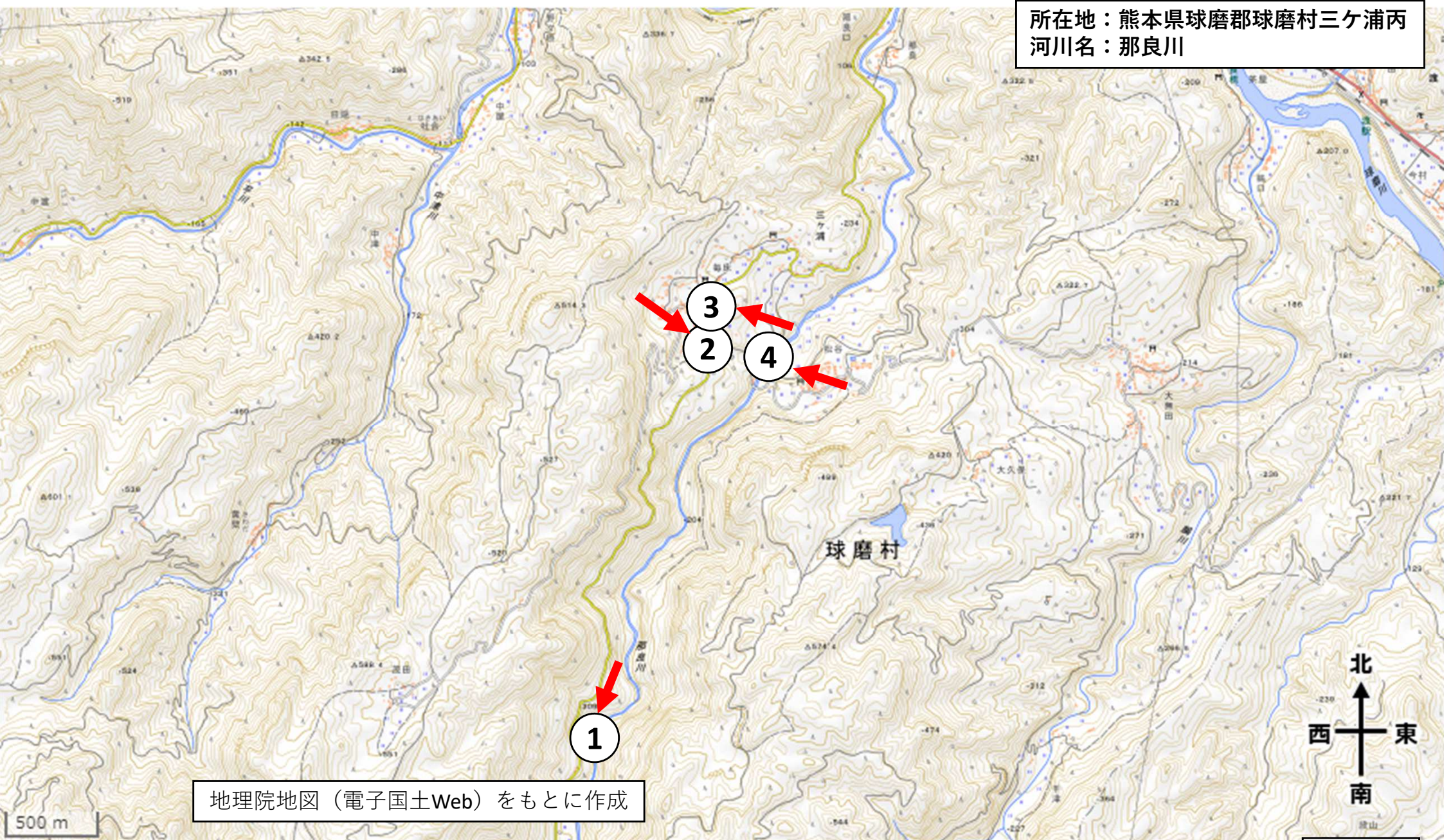
所在地：熊本県球磨郡球磨村三ヶ浦丙  
河川名：那良川

基本設計  
主要構造物の基本設計図作成  
水車発電設備の検討  
工事数量算出、工事費概算  
※R6年度（赤線区間）



# 現地写真（撮影場所）

所在地：熊本県球磨郡球磨村三ヶ浦丙  
河川名：那良川



地理院地図（電子国土Web）をもとに作成

撮影方向



現地写真① 既存農業用取水堰、農業用水路  
(流量調査地点)

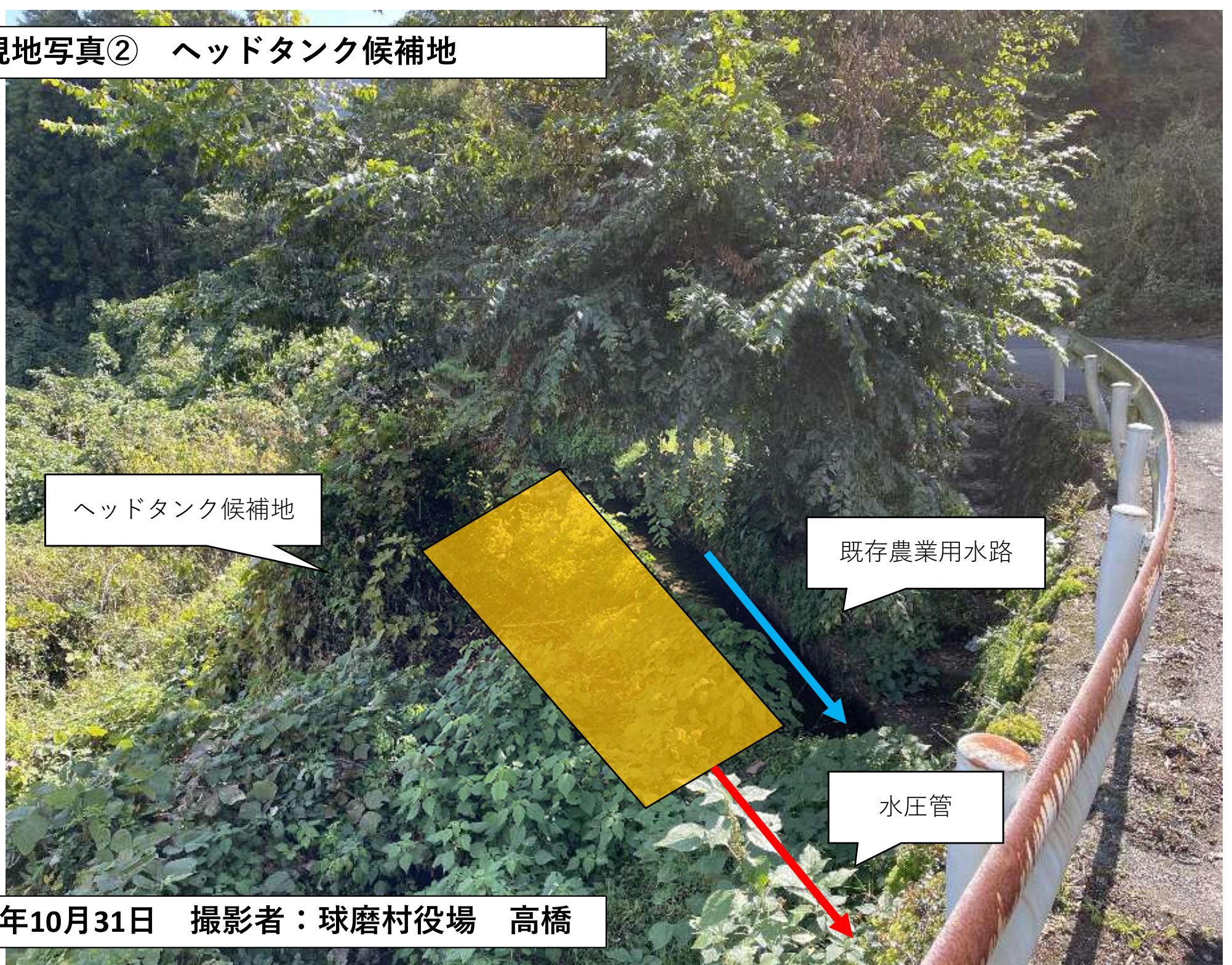
既存農業用取水堰

既存農業用水路

2022年10月31日 撮影者：球磨村役場 高橋



現地写真② ヘッドタンク候補地



ヘッドタンク候補地

既存農業用水路

水圧管

2022年10月31日 撮影者：球磨村役場 高橋



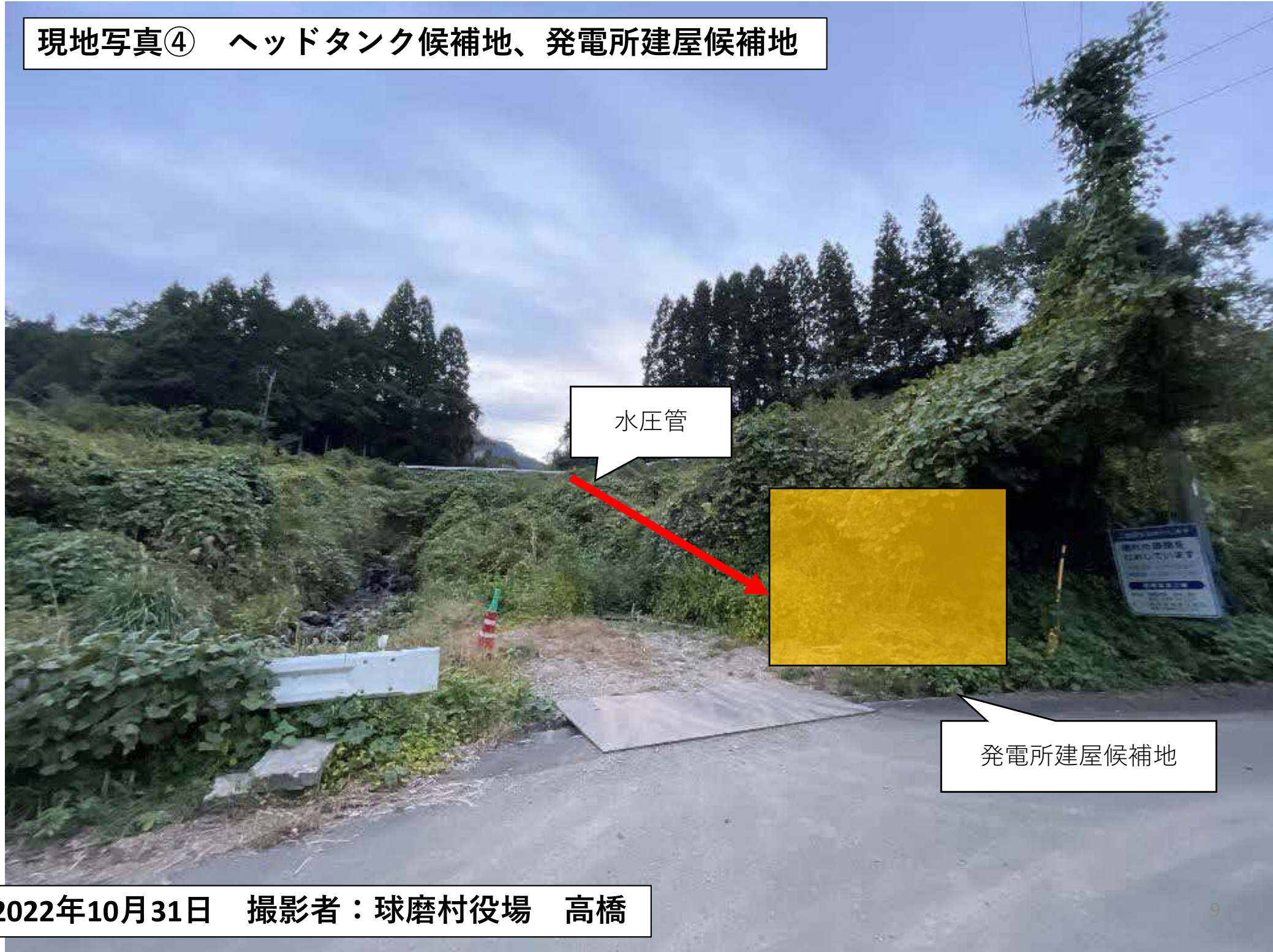
現地写真③ 水圧管路埋設地点



2022年10月31日 撮影者：球磨村役場 高橋



現地写真④ ヘッドタンク候補地、発電所建屋候補地



水圧管

発電所建屋候補地

2022年10月31日 撮影者：球磨村役場 高橋