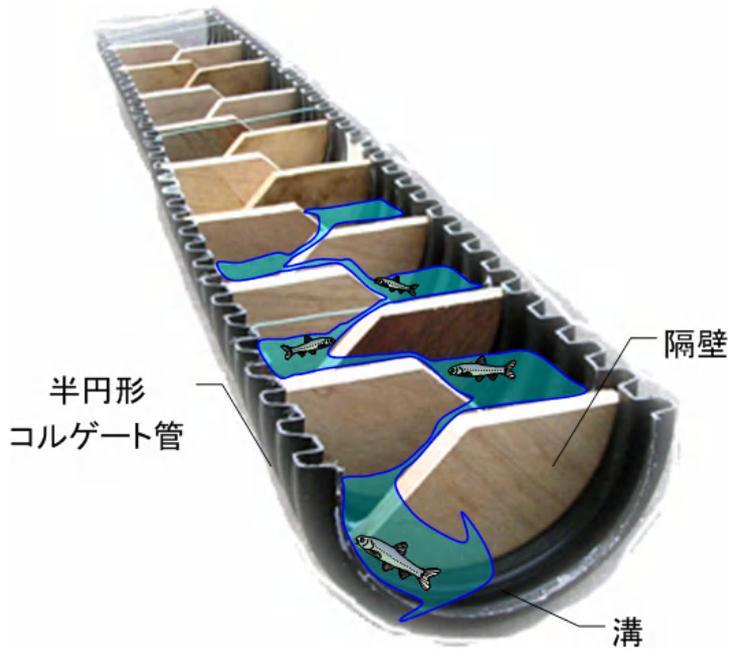


水田魚道の設置・観察・管理マニュアル

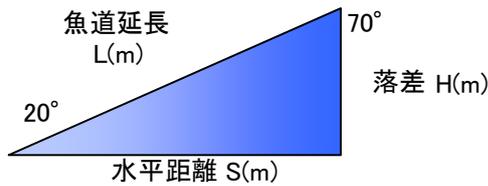
水田魚道とは？

魚道は、ポリエチレン製コルゲート管を本体として用いることにより、軽量で、施工性に優れ、設置場所の状況に合わせて容易に作製できます。

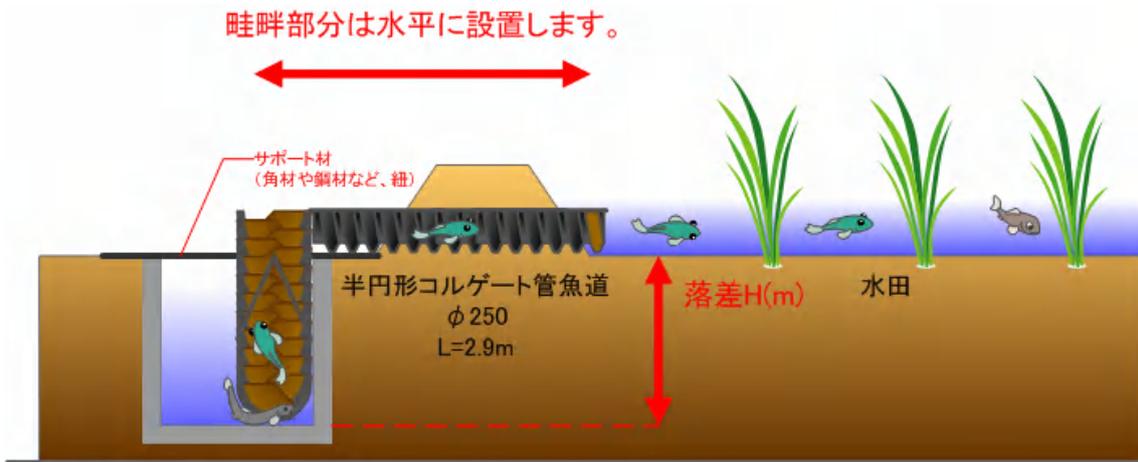
水田と水路の落差や水路法面の形状により、魚道のタイプが異なります。



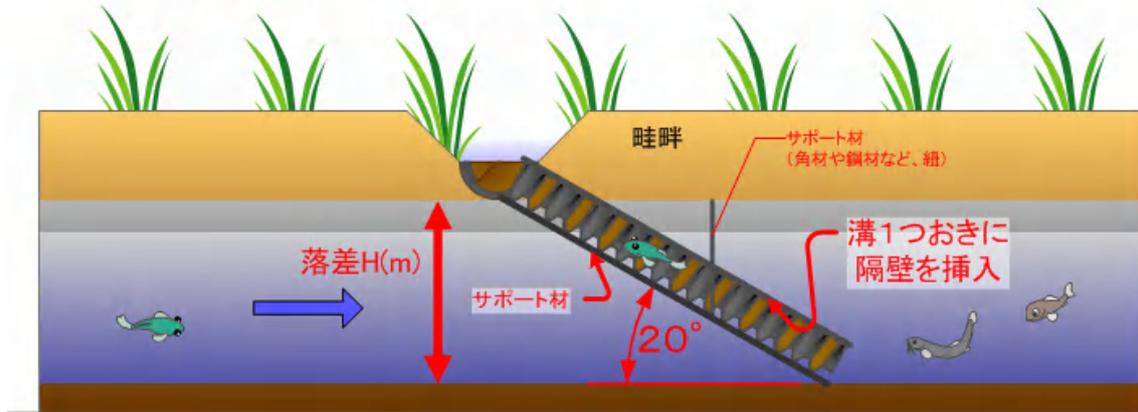
水田魚道



H(m)	L(m)	S(m)	必要隔壁枚数(枚)	H(m)	L(m)	S(m)	必要隔壁枚数(枚)	H(m)	L(m)	S(m)	必要隔壁枚数(枚)
0.10	0.29	0.27	4	1.10	3.22	3.02	37	2.10	6.14	5.77	70
0.20	0.58	0.55	7	1.20	3.51	3.30	40	2.20	6.43	6.04	74
0.30	0.88	0.82	10	1.30	3.80	3.57	44	2.30	6.72	6.32	77
0.40	1.17	1.10	14	1.40	4.09	3.85	47	2.40	7.02	6.59	80
0.50	1.46	1.37	17	1.50	4.39	4.12	50	2.50	7.31	6.87	84
0.60	1.75	1.65	20	1.60	4.68	4.40	54	2.60	7.60	7.14	87
0.70	2.05	1.92	24	1.70	4.97	4.67	57	2.70	7.89	7.42	90
0.80	2.34	2.20	27	1.80	5.26	4.95	60	2.80	8.19	7.69	94
0.90	2.63	2.47	30	1.90	5.56	5.22	64	2.90	8.48	7.97	97
1.00	2.92	2.75	34	2.00	5.85	5.49	67	3.00	8.77	8.24	100



組立水路 I 型 500 × 500



落差に対する20° 区間のコルゲート管(口径 250mm)延長・隔壁必要枚数

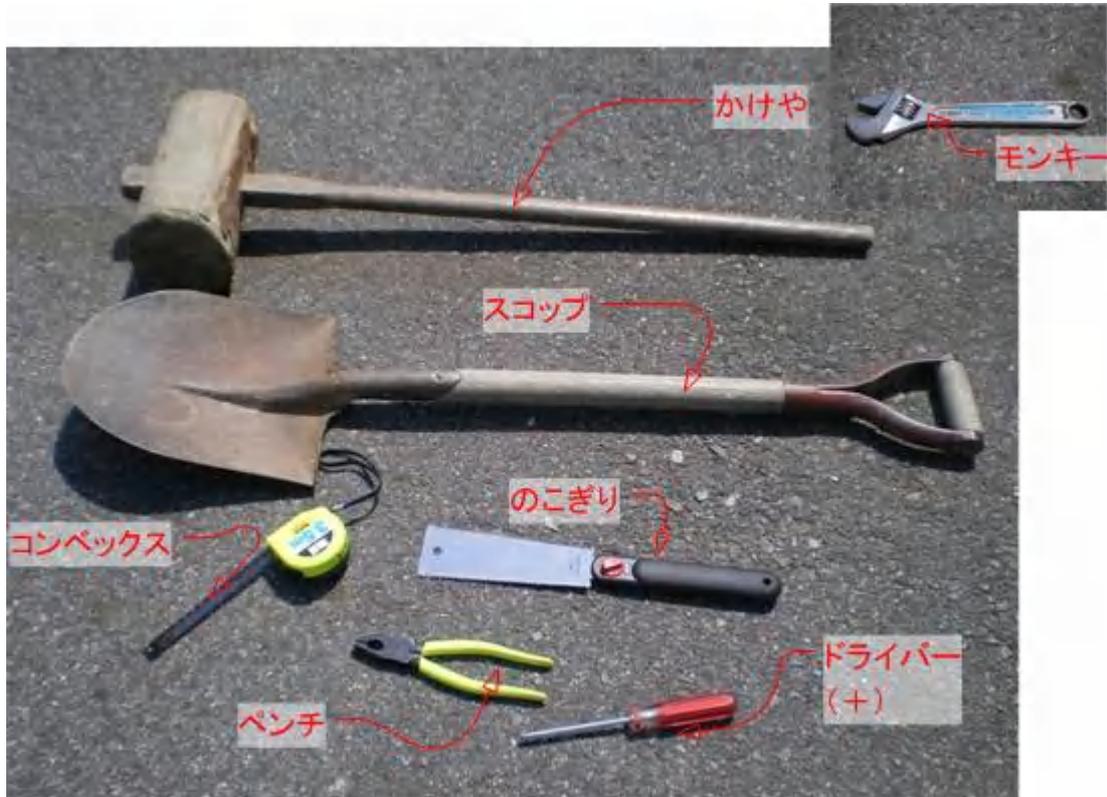
必要となる魚道資材



魚道関係資材
 ※全資材が撮影してあります。

設置に必要な道具

設置時に用意していただくものは、かけや、スコップ、のこぎり等の工具類です。特に電動ドライバーがあると非常に便利です。



実施団体に用意していただくもの

