

# 揚水機場一覽表

管理区分：水資源機構 愛知用水総合管理所

機 場 名	渦 巻 ポ ン プ					電 動 機		メーカ一	代表機場候補
	型 式	口 径 (mm)	揚水量 (m <sup>3</sup> /min)	揚程 (m)	台数	型 式	出力 kw		
西阿野	横軸片吸込	φ150×φ125	4.17	33	2	特殊かご形	37	荏原	○
一丁田	横軸片吸込	φ125×φ100	2.7	44	2	特殊かご形	37	荏原	○
原田	横軸片吸込	φ125×φ100	3.42	24	2	特殊かご形	22	荏原	
大脇	横軸片吸込	φ150×φ125	3.54	40	2	特殊かご形	37	荏原	○
東浦	横軸両吸込	φ800×φ600	72.66	24.1	2	巻線形	375	日立	○
白沢	横軸両吸込	φ200×φ150	5.04	32	2	特殊かご形	45	日立	
植大	横軸両吸込	φ250×φ150	7.71	40	2	特殊かご形	75	荏原	
半田	横軸両吸込	φ500×φ400	35.16	27	2	巻線形	220	荏原	○
板山	横軸両吸込	φ250×φ150	7.17	52	2	特殊かご形	90	荏原	
古場	横軸両吸込	φ200×φ150	3.78	29	2	特殊かご形	30	荏原	
鍋山	横軸両吸込	φ200×φ150	4.05	65	2	特殊かご形	75	荏原	○
小鈴谷	横軸両吸込	φ200×φ150	4.41	30	2	特殊かご形	37	荏原	
野間内海	横軸両吸込	φ200×φ150	4.5	34	2	特殊かご形	45	電業	
西谷	横軸両吸込	φ200×φ150	4.17	43	2	特殊かご形	55	電業	
美浜	横軸両吸込	φ400×φ300	18.06	45	2	防滴かご形	200	西島	○

管理区分：愛知用水土地改良区

機 場 名	関係支線名	ポ ン プ 仕 様					電 動 機 仕 様		メーカ一	代表機場候補
		型 式	口 径 mm	台数	全揚程 m	揚水量 (m <sup>3</sup> /min)	容量 kw	受電圧 v		
三東	三好	両吸込渦巻	200×150	2	30.0	7.26	30.0	6,600		
福谷	三好	両吸込渦巻	250×200	2	48.0	11.40	75.0	6,600		○
		両吸込渦巻	200×150	1	48.0	3.99	45.0	6,600		
阿弥陀堂	三好	両吸込渦巻	200×150	2	42.3	7.56	45.0	6,600	日立	
豊田西部	三好	両吸込渦巻	200×150	2	40.5	5.76	55.0	6,600		
卯坂	住吉	両吸込渦巻	250×200	2	32.0	13.86	55.0	6,600	日立	○
孫八谷	半田	両吸込渦巻	200×150	2	45.0	7.20	45.0	6,600		
金色	半田	両吸込渦巻	200×100	2	34.0	9.72	45.0	6,600		
伝蔵池	桧原	両吸込渦巻	200×150	2	55.0	8.76	75.0	6,600	東芝	○
布土	布土	両吸込渦巻	200×150	2	43.0	8.28	45.0	6,600		
吉田	吉田	両吸込渦巻	200×150	2	40.0	9.42	58.0	6,600	電業社	
阿弥陀堂	三好	片吸込渦巻	125×100	1	42.3	1.86	22.0	6,600	日立	
横須賀	横須賀	片吸込渦巻	125×100	2	41.0	3.33	37.0	6,600		
樽水	樽水	片吸込渦巻	125×100	2	48.0	5.58	37.0	6,600		○
中山	中山	片吸込渦巻	125×100	2	31.5	6.19	30.0	6,600		○
旭	旭	横軸両吸込渦巻	200×150	2	29.0	10.62	37.0	6,600		
吹込	旭	横軸両吸込渦巻	200×150	2	26.0	7.20	30.0	6,600	日立	
草木	住吉	横軸両吸込渦巻	350×300	2	29.0	30.84	110.0	6,600	日立	○
金沢	金沢	横軸両吸込渦巻	250×200	2	28.0	10.68	37.0	6,600		
亥新田	亥新田	横軸片吸込渦巻	150×125	2	39.0	6.54	37.0	6,600		○
矢高	住吉	横軸片吸込渦巻	150×125	2	35.0	6.72	30.0	6,600		
植大	住吉	横軸片吸込渦巻	200×150	2	31.0	10.38	37.0	6,600		○
北池	住吉	水封式水中	200	2	30.0	7.64	37.0	6,600		○
山海	師崎	片吸込単段	150	2	46.0	5.58	37.0	6,600	東芝	○