



储存型液氮罐



天驰储存型 YDS 系列液氮罐由优质航空铝制造而成，主要适用于需要在静态条件下大容量的贮存液氮和生物样品，以及需要经常性地靠人工转移保存样品的用户。具有小巧轻便、易于携带、静态液氮日蒸发率低、贮存生物样品容量大、经济实用等优点。

液氮罐参数

型号	YDS-2	YDS-3	YDS-6	YDS-10	YDS-10-80	YDS-10-125	YDS-10-216	YDS-15
容积 (L)	2.30	3.10	6.50	10.50	10.50	10.50	10.50	16.40
口径 (mm)	35	50	50	50	80	125	216	50
外径 (mm)	180	223	280	304	304	304	304	385
总高 (mm)	420	455	525	565	565	585	560	600
静态蒸发率 (L/d)	0.08	0.12	0.12	0.12	0.21	0.42	0.88	0.12
静态液氮保存期 (d)	28	26	53	87	50	25	11	136

型号	YDS-15-80	YDS-15-125	YDS-16	YDS-16-80	YDS-20	YDS-20-80	YDS-20-125	YDS-30
容积 (L)	16.40	16.40	17.48	17.48	21.50	21.50	21.50	31.50
口径 (mm)	80	125	50	80	50	80	125	50
外径 (mm)	385	385	440	440	385	385	385	440
总高 (mm)	600	585	525	525	660	665	660	720
静态蒸发率 (L/d)	0.21	0.35	0.12	0.21	0.12	0.21	0.35	0.12
静态液氮保存期 (d)	78	45	145	83	178	102	60	260

型号	YDS-30-80	YDS-30-216	YDS-35	YDS-35-80	YDS-35-216	YDS-50	YDS-50-80	YDS-50-216
容积 (L)	31.50	31.50	35.20	35.20	35.20	52.10	52.10	52.10
口径 (mm)	80	216	50	80	216	50	80	216
外径 (mm)	440	440	440	440	440	516	516	516
总高 (mm)	710	670	760	710	710	790	790	790
静态蒸发率 (L/d)	0.21	0.68	0.12	0.21	0.68	0.24	0.32	0.73
静态液氮保存期 (d)	150	46	290	167	50	217	162	70