附件1

项目需求清单与技术要求

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 更换频次 | 规格型号 | 单次更换数量（个） | 额定风量为  大气尘计数效率（%） | 额定风量下的初阻力（Pa） | 选材 |
| 初效平板式，G4效率 | 新风口初效，1个月换一次 | G4-798\*545\*46MM | 8 | 粒径≥5μm，η≥45 | ≤40 | 需选用国产优质低阻力无纺布制作，框架为铝型材框 |
| G4-750\*495\*46MM | 1 |
| 初效平板式，G4效率 | 机组初效，2个月换一次 | G4-592\*287\*46MM | 22 | 粒径≥5μm，η≥45 | ≤40 | 需选用国产优质低阻力无纺布制作，框架为铝型材框 |
| G4-592\*490\*46MM | 6 |
| G4-592\*592\*46MM | 32 |
| G4-592\*287\*95MM | 22 |
| G4-592\*490\*95MM | 16 |
| G4-592\*592\*95MM | 48 |
| G4-765\*340\*22MM | 2 |
| G4-395\*735\*22MM | 2 |
| G4-380\*735\*22MM | 2 |
| G4-495\*495\*22MM | 8 |
| 中效袋式，  F7效率 | 机组中效，3个月换一次 | F7-592\*592\*534MM\*8袋 | 80 | 粒径≥1μm，η≥95 | ≤75 | 需选用低阻力防静电中效棉，框架为铝型材框 |
| F7-592\*492\*534MM\*8袋 | 22 |
| F7-592\*287\*534MM\*6袋 | 16 |
| F7-287\*592\*534MM\*4袋 | 28 |
| F7-765\*340\*450MM\*8袋 | 2 |
| F7-395\*735\*450MM\*8袋 | 2 |
| F7-380\*735\*450MM\*8袋 | 2 |
| F7-495\*495\*450MM\*6袋 | 8 |
| 亚高效W型，H10效率 | 机组亚高效，6个月换一次 | H10-592\*592\*292MM-4V | 8 | 粒径≥0.5μm，η≥95 | ≤190 | 需选用美国HV公司生产的低阻玻纤滤纸，过滤器双面均需用烤漆网保护，框架选用黑色ABS塑型材框 |
| H10-592\*287\*292MM-4V | 2 |
| H10-490\*592\*292MM-4V | 5 |
| 高效有隔板式，H13效率 | 高效，2年换一次 | H13-320\*320\*150MM | 32 | 粒径≥0.3μm，99.995＞η≥99.99 | ≤125 | 需选用美国HV公司生产的低阻玻纤滤纸，过滤器双面均需用烤漆网保护，框架选用铝型材框，进风面密封垫，双面镀锌护网 |
| H13-484\*484\*150MM | 64 |
| H13-720\*480\*150MM | 7 |
| 高效无隔板式，U15效率 | 高效，2年换一次 | U15-525\*310\*69MM | 26 | 粒径≥0.3μm，99.995＞η≥99.99 | ≤125 | 需选用美国HV公司生产的低阻玻纤滤纸，过滤器双面均需烤漆网保护，框架选用铝型材框，进风面密封垫，双面镀锌护网 |
| U15-525\*905\*69MM | 26 |
| U15-760\*525\*69MM | 6 |
| U15-905\*310\*69MM | 48 |
| U15-905\*525\*69MM | 6 |
| U15-905\*760\*69MM | 16 |