

건축물 종합평가 결과

1.2 종합평가 결과

개별시설명	종합평가결과	종합평가점수 (X)	환산식	종합평가지수 (Et1)
취수펌프동	b	2.26	$5.5-(X \times 0.5)$	4.37
여과지동	a	1.84	$5.5-(X \times 0.5)$	4.58
탈수기동	a	1.63	$5.5-(X \times 0.5)$	4.69
약품투입동	b	2.26	$5.5-(X \times 0.5)$	4.37
염소투입동	a	1.84	$5.5-(X \times 0.5)$	4.58
변전실동	a	1.84	$5.5-(X \times 0.5)$	4.58
송수펌프동	b	2.73	$5.5-(X \times 0.5)$	4.14
배출수지펌프동	a	1.84	$5.5-(X \times 0.5)$	4.58
관리동	a	1.00	$5.5-(X \times 0.5)$	5.00

1.3 복합시설물 종합평가 결과

복합시설물 종합평가표						
복합시설명	건축시설물		복합시설물 규모	S=1,367.3㎡		표번호
근거(5단계) 표번호	건축물 상태평가 프로그램 적용					No. 건축-6-1
개별시설명	종합평가 결과	종합평가지수 (Et1)	조정계수 (A)	규모 (S, ㎡)	조정값 (P=A×S)	계산값 (Et1×P)
취수펌프동	b	4.37	2	480.5	961.0	4,199.6
여과지동	a	4.58	1	1,117.8	1,117.8	5,119.5
탈수기동	a	4.69	1	288.0	288.0	1,350.7
약품투입동	b	4.37	2	290.0	580.0	2,534.6
염소투입동	a	4.58	1	80.0	80.0	366.4
변전실동	a	4.58	1	280.0	280.0	1,282.4
송수펌프동	b	4.14	2	295.6	591.2	2,447.6
배출수지펌프동	a	4.58	1	253.5	253.5	1,161.0
관리동	a	5.00	1	300.0	300.0	1,500.0
합계(Σ)				3,385.4	4,451.5	19,961.8
종합평가결과	1. 복합시설 종합평가지수(Et2) =Σ(Et1×P)/ΣP=19,961.8/4,451.5=					4.48
	2. 복합시설 종합평가 결과 =					B