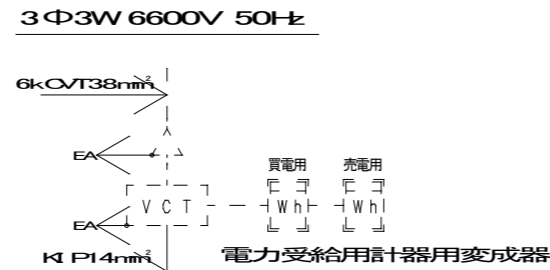
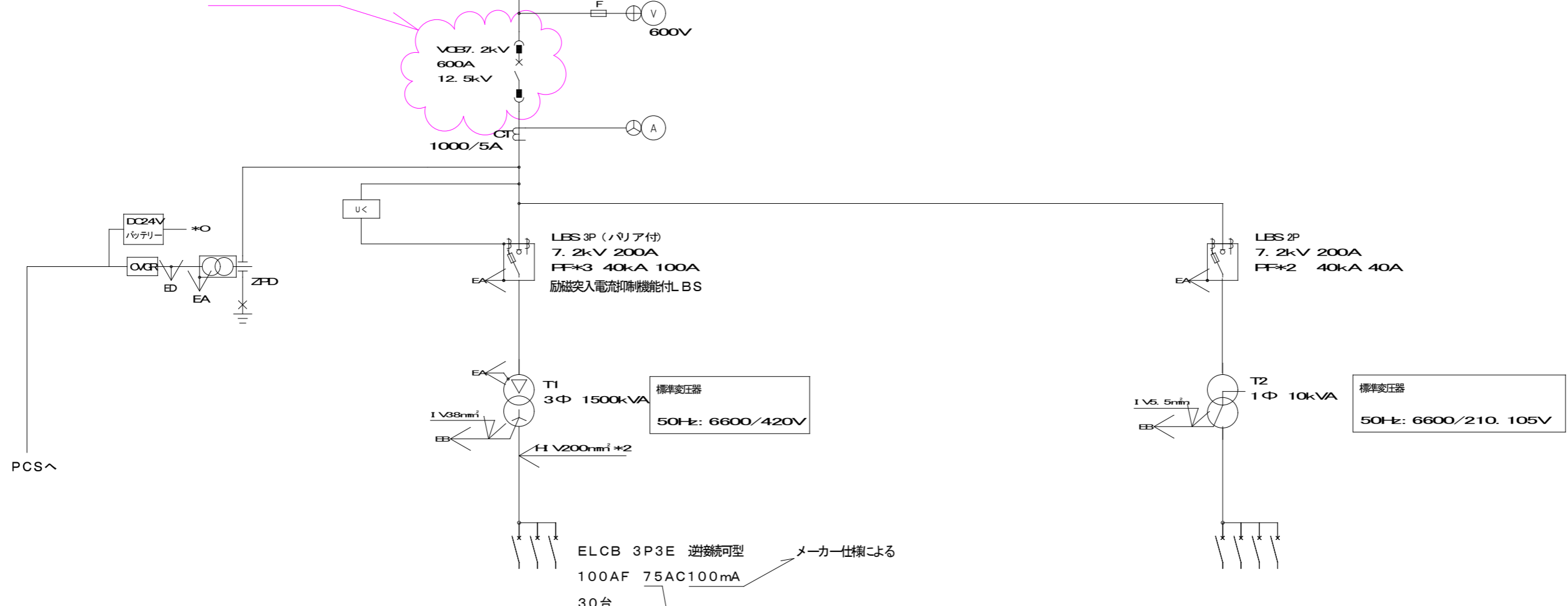


単結図



/*パワーコンディショナー情報*/
 Solaredge
 SE33.3K-JPI4
 33.3kW 33台

系統解列箇所



/*発電出力の算定*/

575w * 30 枚 = 17.25kW
 575w * 28 枚 = 16.10kW
 PCS1~20 17.25 + 16.10 = 33.35kW
 33.3 < 33.35 ∴ 33.3kW

575w * 30 枚 = 17.25kW
 17.25 * 2 = 34.5kW
 PCS21~33 33.3 < 34.5 ∴ 33.3kW

発電出力計 = 33.3 * 33 = 1098.9kW

$$\frac{33.3 * 1000}{\sqrt{3} * 420 * 0.95} = 47.68$$

$$47.68 * 1.25 = 59.6$$

$$\therefore 75A$$

a	MOE2P 50/ 20	100V	蛍光灯・コンセント用電源	
b	MOE2P 50/ 20	100V	地絡継電器用電源	
c	MOE2P 50/ 20	100V	換気扇他所内電源	
d	MOE2P 50/ 20	100V	OVCR用電源	