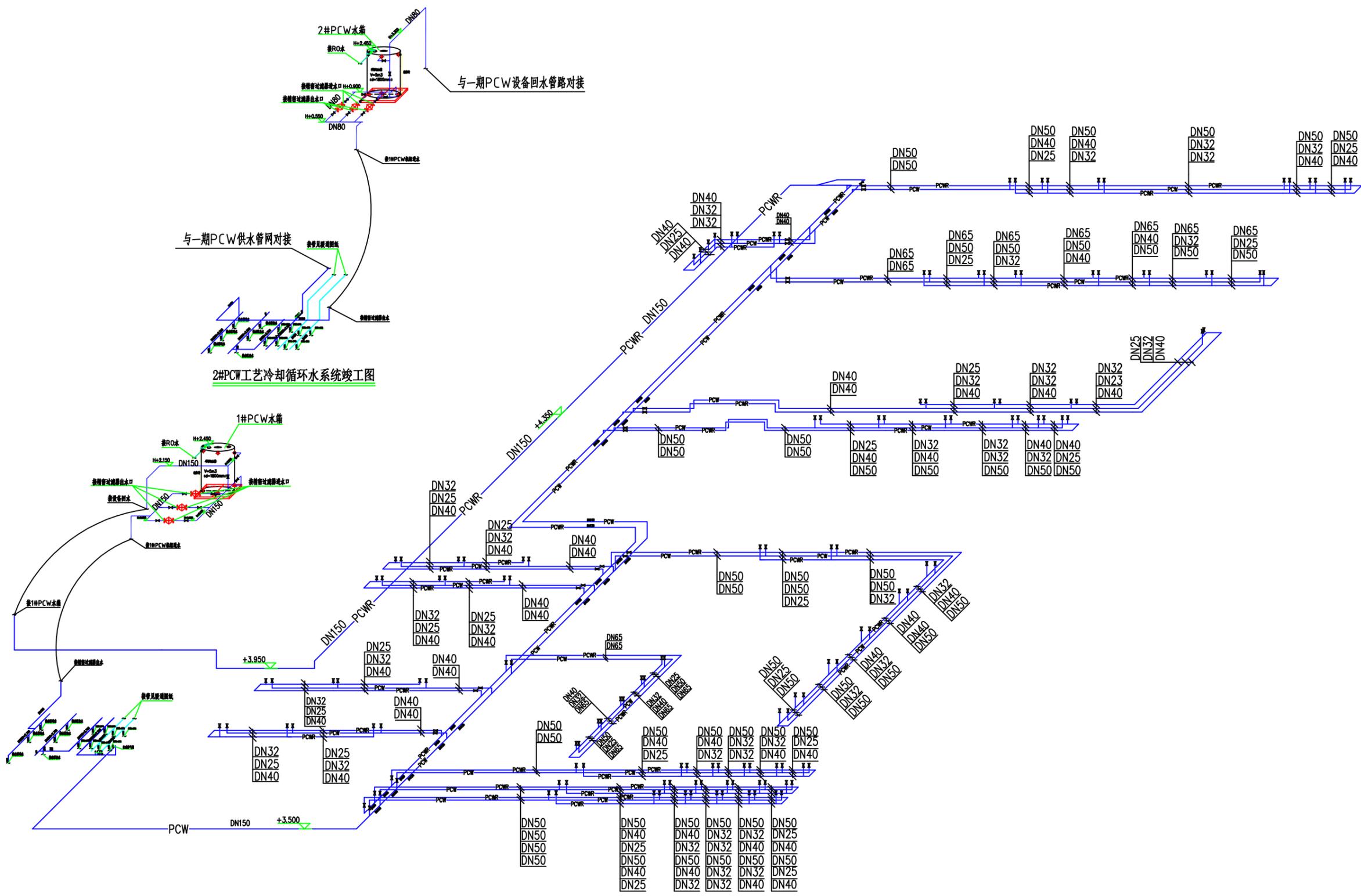


A1厂房二层工艺PCW水竣工平面图 1:150

阶段	设计	绘图	建设单位	XXXX光电股份有限公司	比例	1:500
专业负责	校对	图号	工程项目			
项目负责	审核	工程号	图纸名称	A1厂房二层工艺PCW水竣工平面图		日期

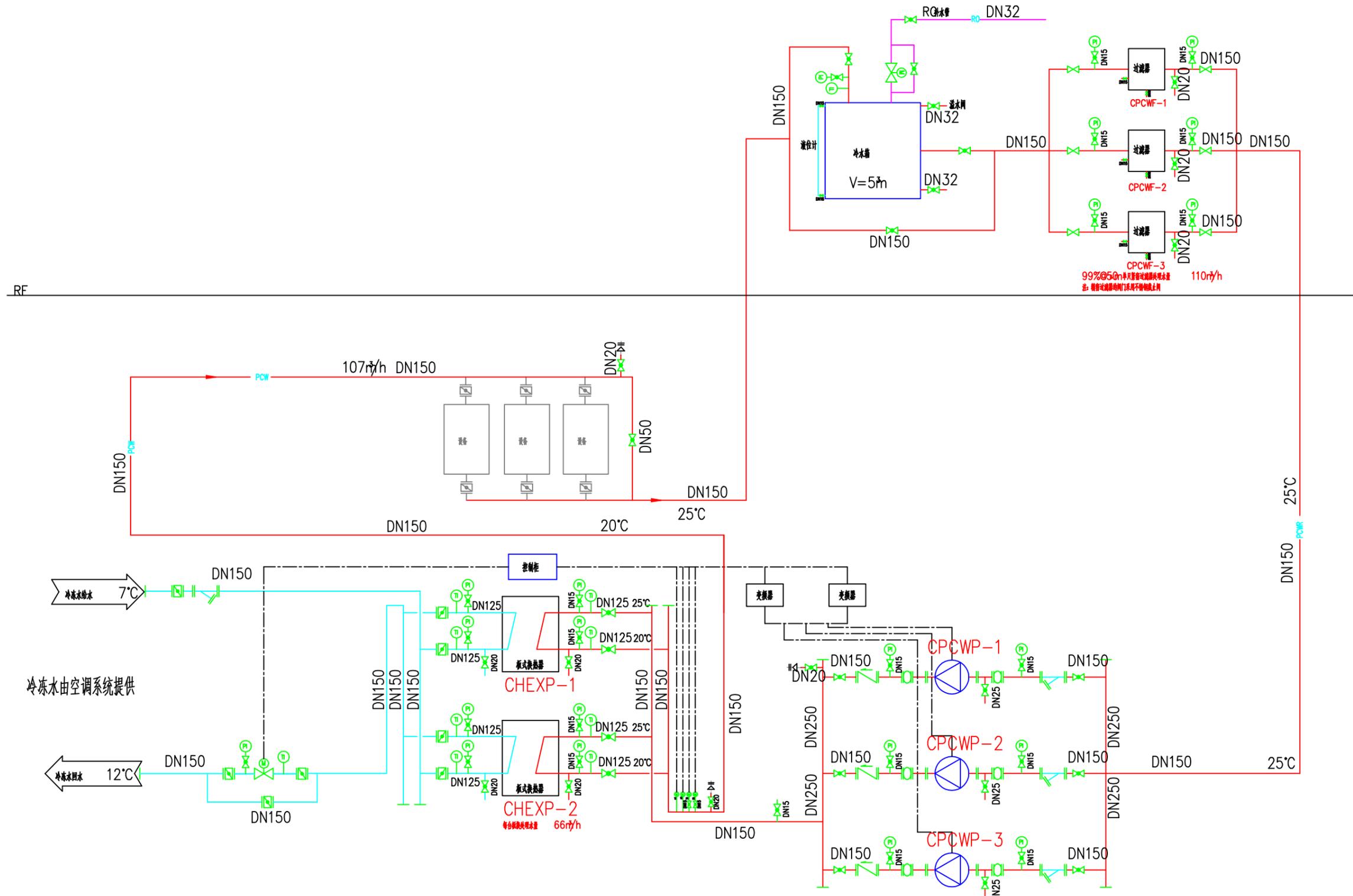


2#PCW工艺冷却循环水系统竣工图

1#PCW工艺冷却循环水系统竣工图

注：黄色水管管径均为DN25。

阶段	设计	绘图	建设单位	XXXX光电股份有限公司	比例	1:200
专业负责	校对	图号	工程项目	芯片厂制程系统工程	日期	
项目负责	审核	工程号	图纸名称	1、2#PCW工艺冷却循环水系统竣工图		

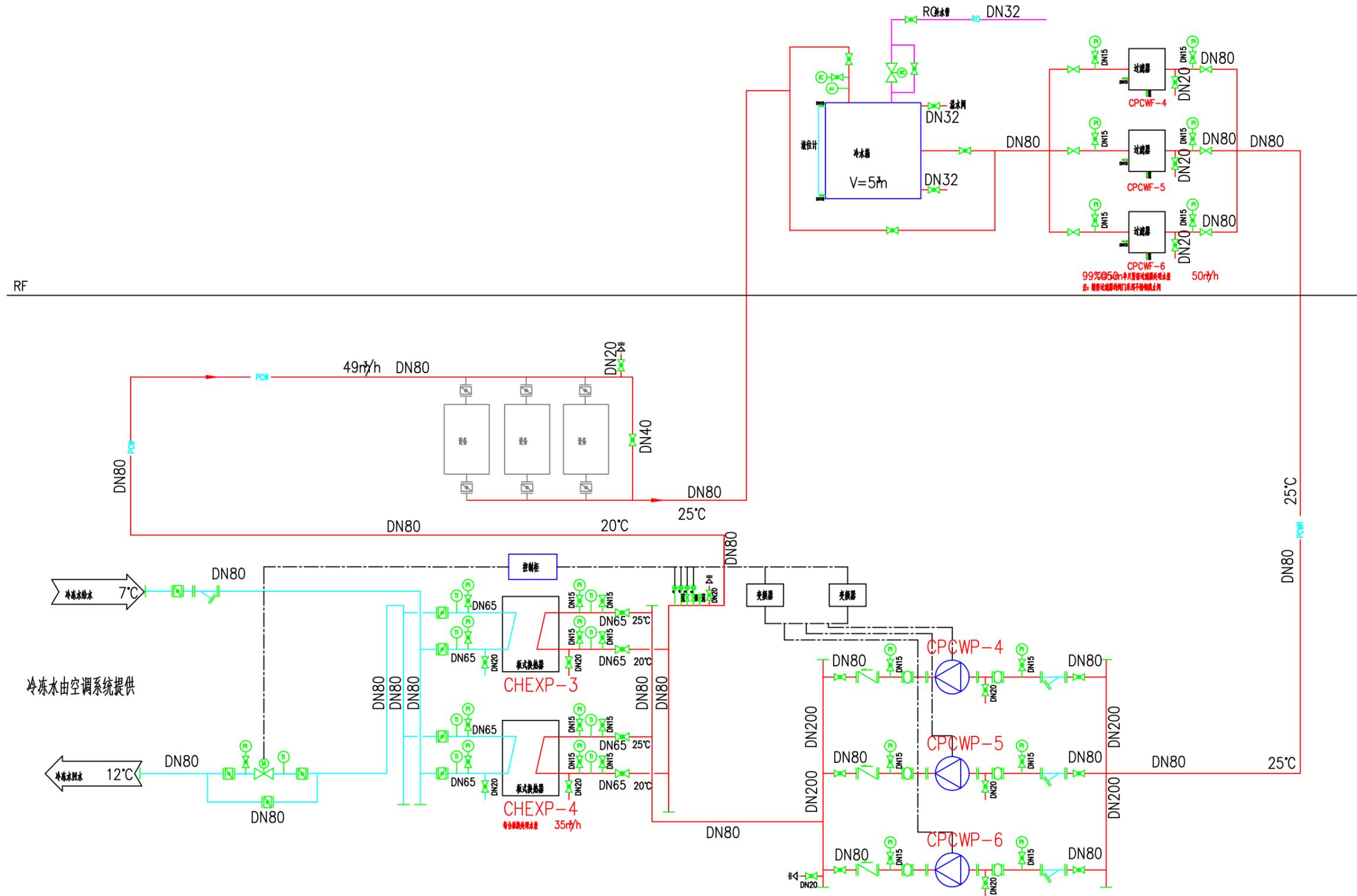


冷冻水由空调系统提供

图例表

图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称
	过滤器		温度计		压力传感器		温度传感器		阀门
	蝶阀		压力计		温度传感器		止回阀		电磁阀
	自动排气阀								

注: 1. 当温度传感器温度T1=20(25)±1℃时, 调节一次侧中凉水调节阀F1, 通过调节冲程流量来控制二次侧水温;
2. 当压力传感器P1=0.9MPa时, 调节变频器控制循环泵转速, 以满足设计压力。



CPCWF-6
99%@50m 单泵流量控制供水流量
注：检修时请关闭阀门并不得随意关闭

单台循环泵：流量：49m³/h 两用一备
扬程：90m
功率：18.5KW

2#冷却循环水机组工艺原理竣工图

注：1. 当温度传感器温度T1=20(25)±1℃时，调节一次侧中凉水调节阀F1，
通过调节中凉水流量来控制二次侧水温；
2. 当压力传感器P1=0.8MPa时，调节变频器控制循环泵调节流量，
以满足设计压力。

图例表

图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称
	过滤器		温度计		压力传感器		温度传感器		阀门
	蝶阀		压力计		温度传感器		止回阀		电磁阀
	自动排气阀								