

注册章位置

出图章位置

注意

- 说明:
- 1、此图纸仅用于此项目, 不得他用。
 - 2、切勿以比例量度此图, 一切应依图内数字所示为准。
 - 3、此图签字盖章方有效, 此图纸板为北京权领建筑设计有限公司所有。

审 定

审 核

项目负责人

专业负责人

校 对

设 计

制 图

建设单位

哈尔滨医科大学

工程名称

伍连德生物医学创新研究院
动物实验室建设工程

子项名称

图 名 九层给水平面图

图 号 WS-02-01

设计号 专 业 给排水

版 次 A 阶 段 施工图

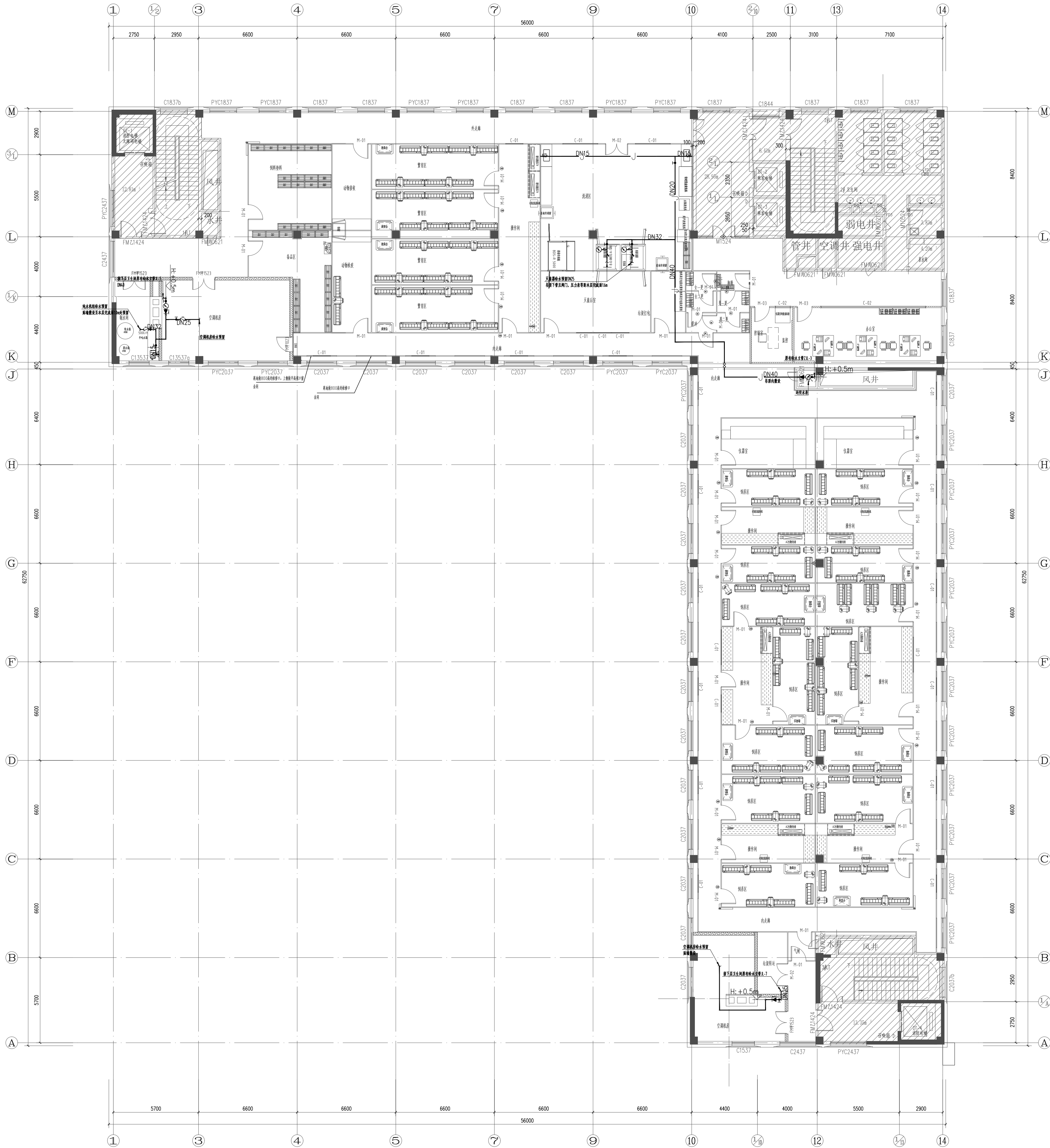
比 例 见图 日 期 2024.11

会 签

建 筑 工 艺

结 构 电 气

给排水 暖 通



九层给水平面图 1:150

章位置

图章位置

5

此图纸仅用于此项目，不得他用。
切勿以比例量度此图，一切应依图
内数字所示为准。
此图签字加章方有效。此图纸版为
北京权筑建筑设计有限公司所有。

定	
---	--

核	
---	--

负责人	
-----	--

色書人	
-----	--

11	
----	--

100	
100	

大平位

哈尔滨

名称

伍连德生物医学创新研究院
动物实验楼建设工程

[illegible]

名称

--	--

	-1.301
--	--------

<p> $\frac{1}{2}$ </p>	<p> $\frac{1}{2}$ </p>
-----------------------------------	-----------------------------------

号

欠	A
---	---

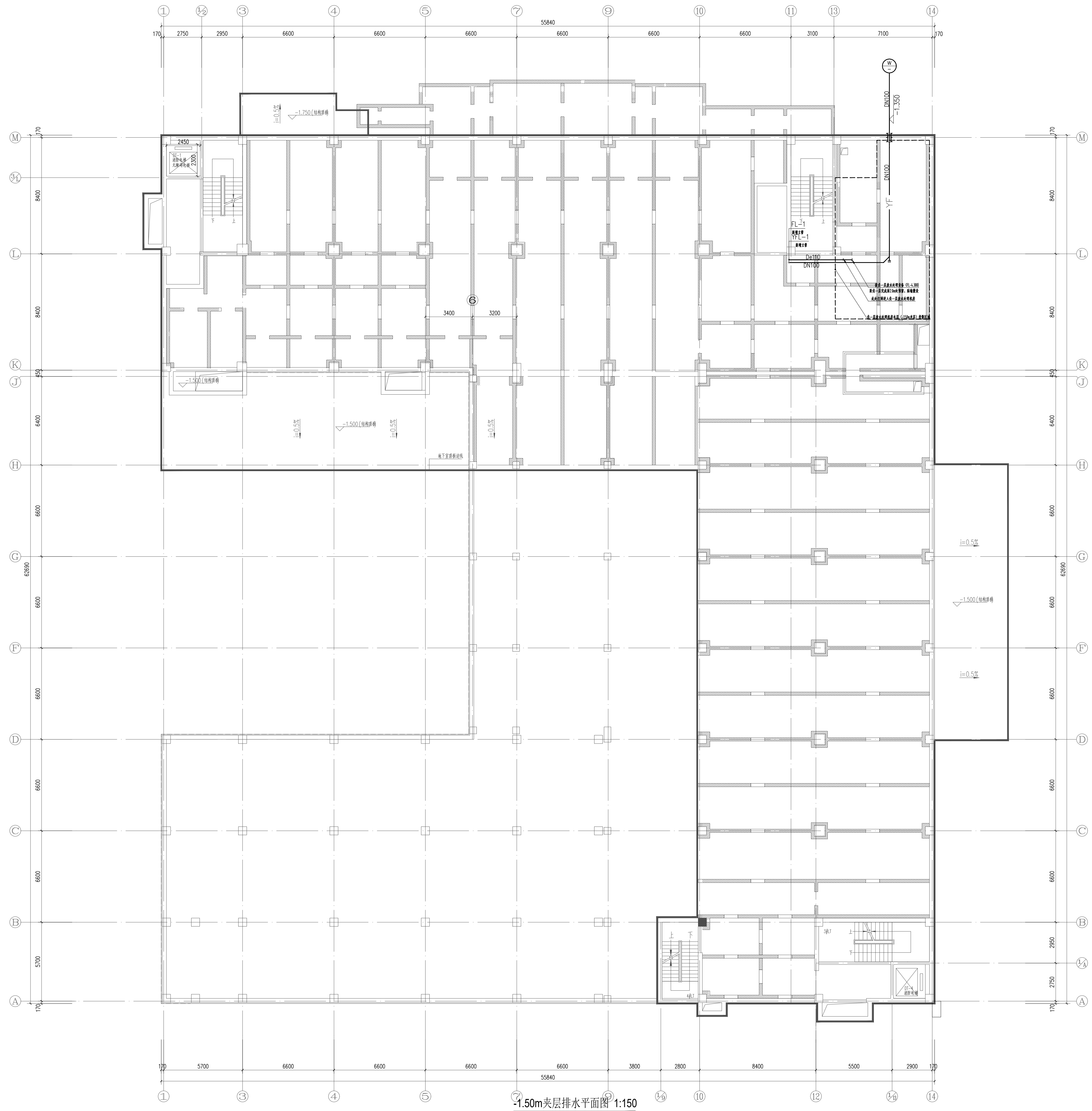
例	用图
---	----

--	--

--	--

x	

8)	
----	--



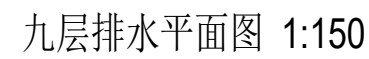
图章位置

此图纸仅用于此项目，不得他用。
切勿以比例量度此图，一切应依图
内数字所示为准。
此图签字加章方有效。此图纸版为
北京权瓴建筑设计有限公司所有。

定		
核		
负责人		
负责人		
对		
计		
图		

惠生物医学创新研究院
物实验室建设工程

水	暖通
---	----



注册章位置

出图章位置

注意

- 说明：
- 1、此图纸仅用于此项目，不得他用。
 - 2、切勿以比例量度此图，一切应依图内数字所示为准。
 - 3、此图签字盖章方有效，此图纸板为北京权翎建筑设计有限公司所有。

审 定

审 核

项目负责人

专业负责人

校 对

设 计

制 图

建设单位

哈尔滨医科大学

工程名称

伍连德生物医学创新研究院
动物实验室建设工程

子项名称

图 名 屋顶层给排水平面图

图 号 WS-02-04

设计号 专 业 给排水

版 次 A 阶 段 施工图

比 例 见图 日 期 2024.11

会 签

建 筑

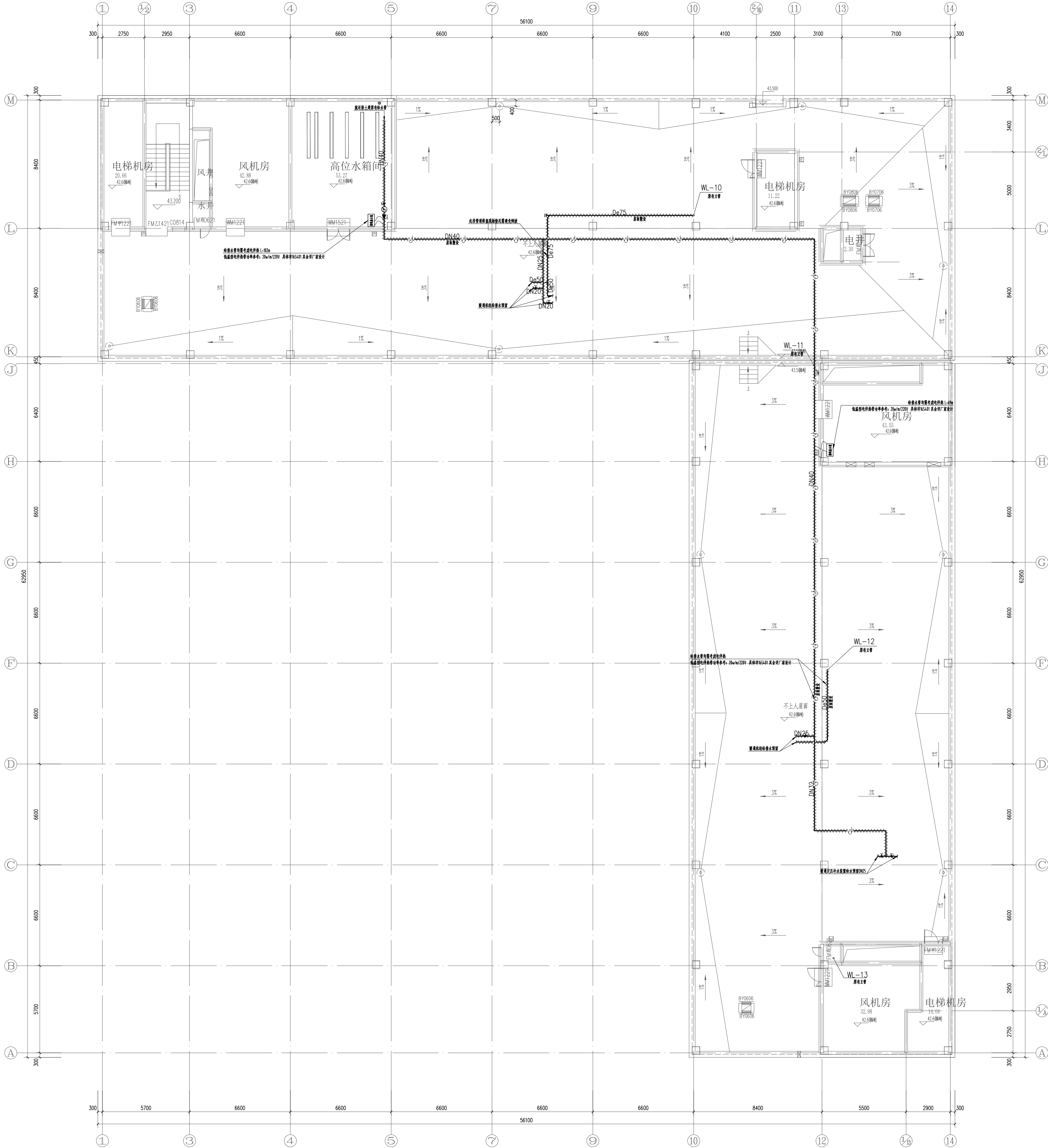
工 艺

结 构

电 气

给排水

暖 通



屋顶层给排水平面图 1:150

注：室外给排水管道需橡塑包裹外包铝皮保护。

注册章位置

出图章位置

注意

说明：

- 此图纸仅用于此项目，不得他用。
- 切勿以比例量度此图，一切应依图内数字所示为准。
- 此图签字加章方有效。此图纸版为北京权瓴建筑设计有限公司所有。

审 定

审 核

项目负责人

专业负责人

校 对

设 计

制 图

建设单位

哈尔滨医科大学

工程名称

伍连德生物医学创新研究院
动物实验室建设工程

子项名称

图 名 给排水系统图
排水系统原理图

图 号 WS-03-01

设计号

专 业

给排水

版 次

A

阶 段

施工图

比 例

见图

日 期

2024.11

会 签

建 筑

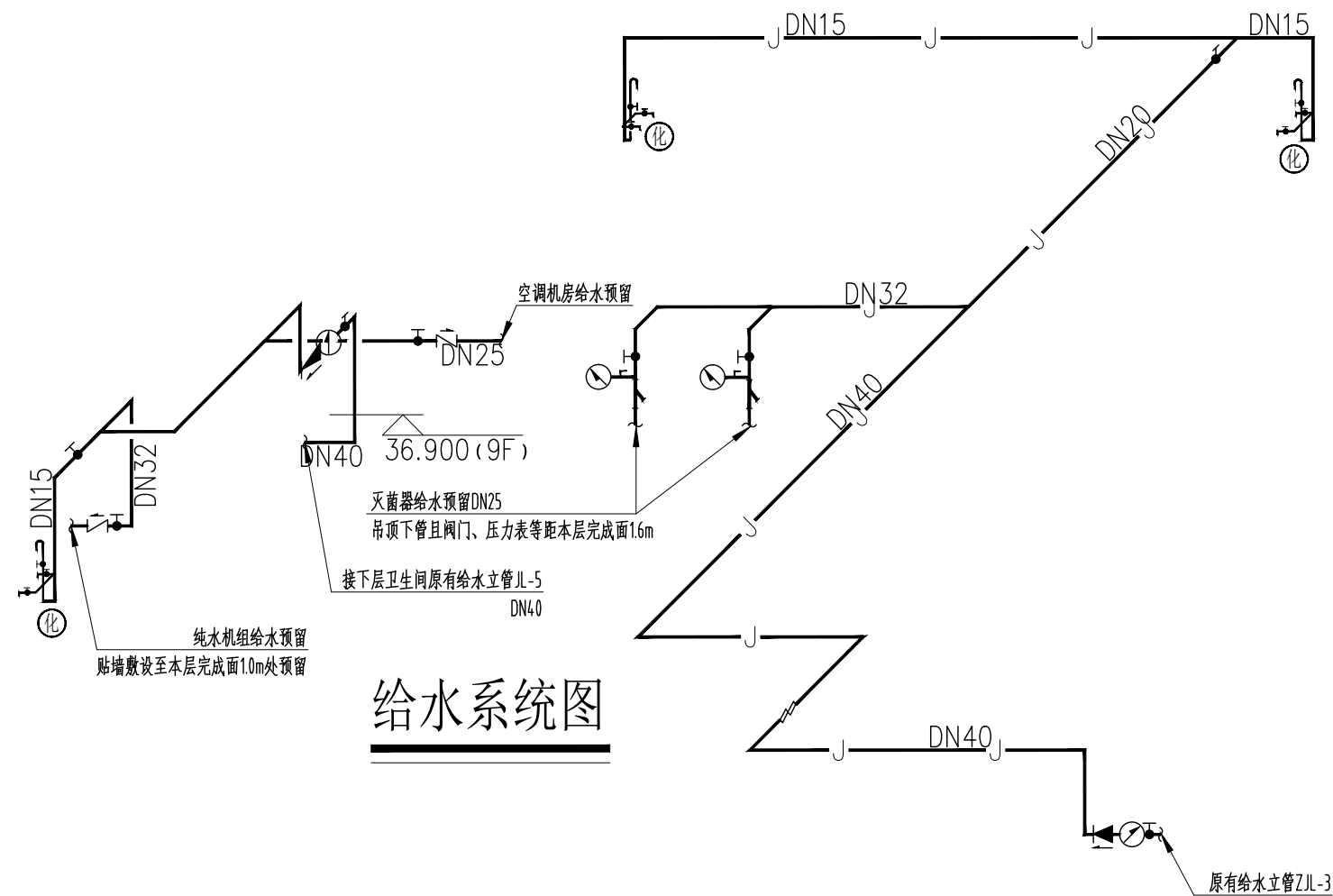
工 艺

结 构

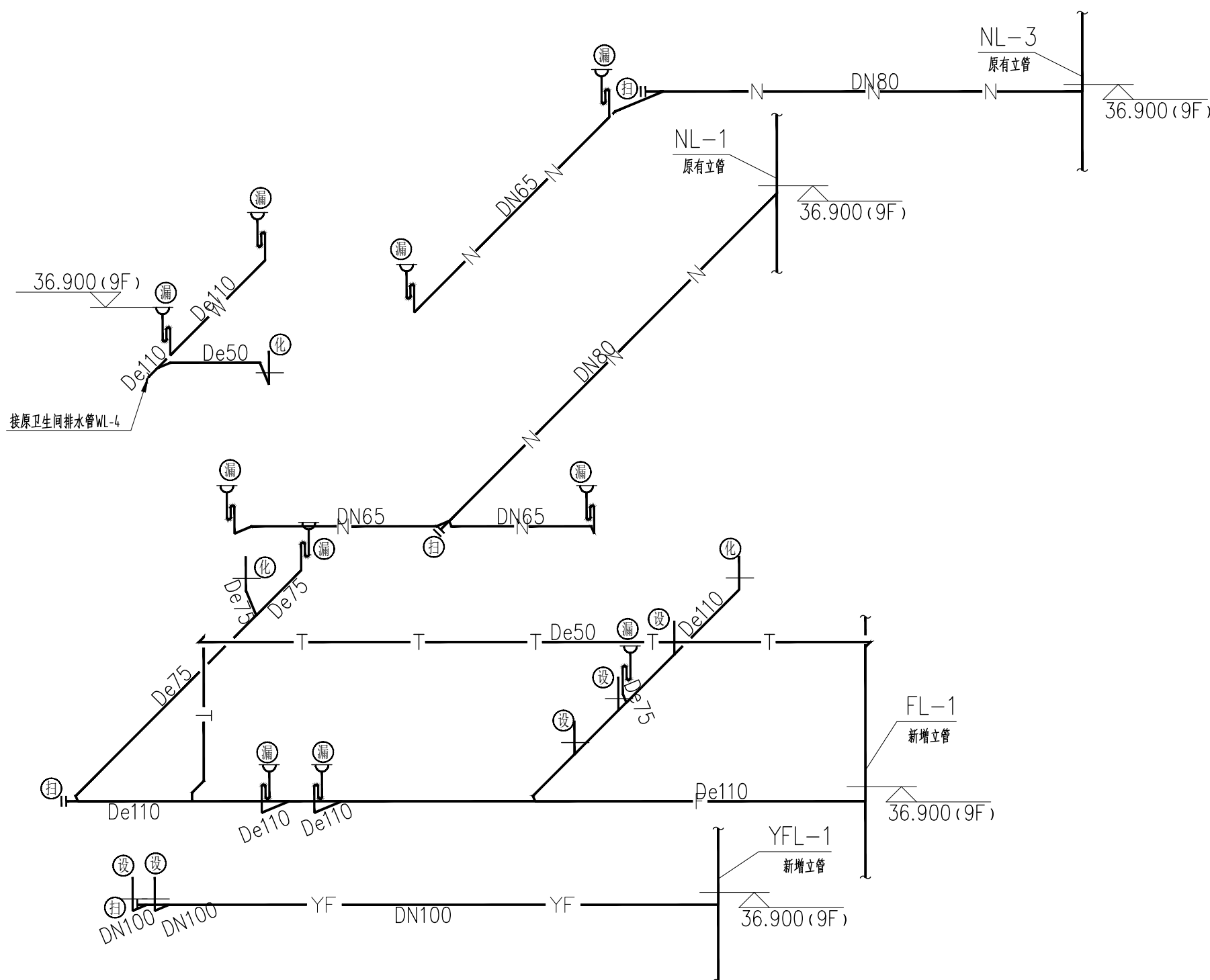
电 气

给排水

暖 通

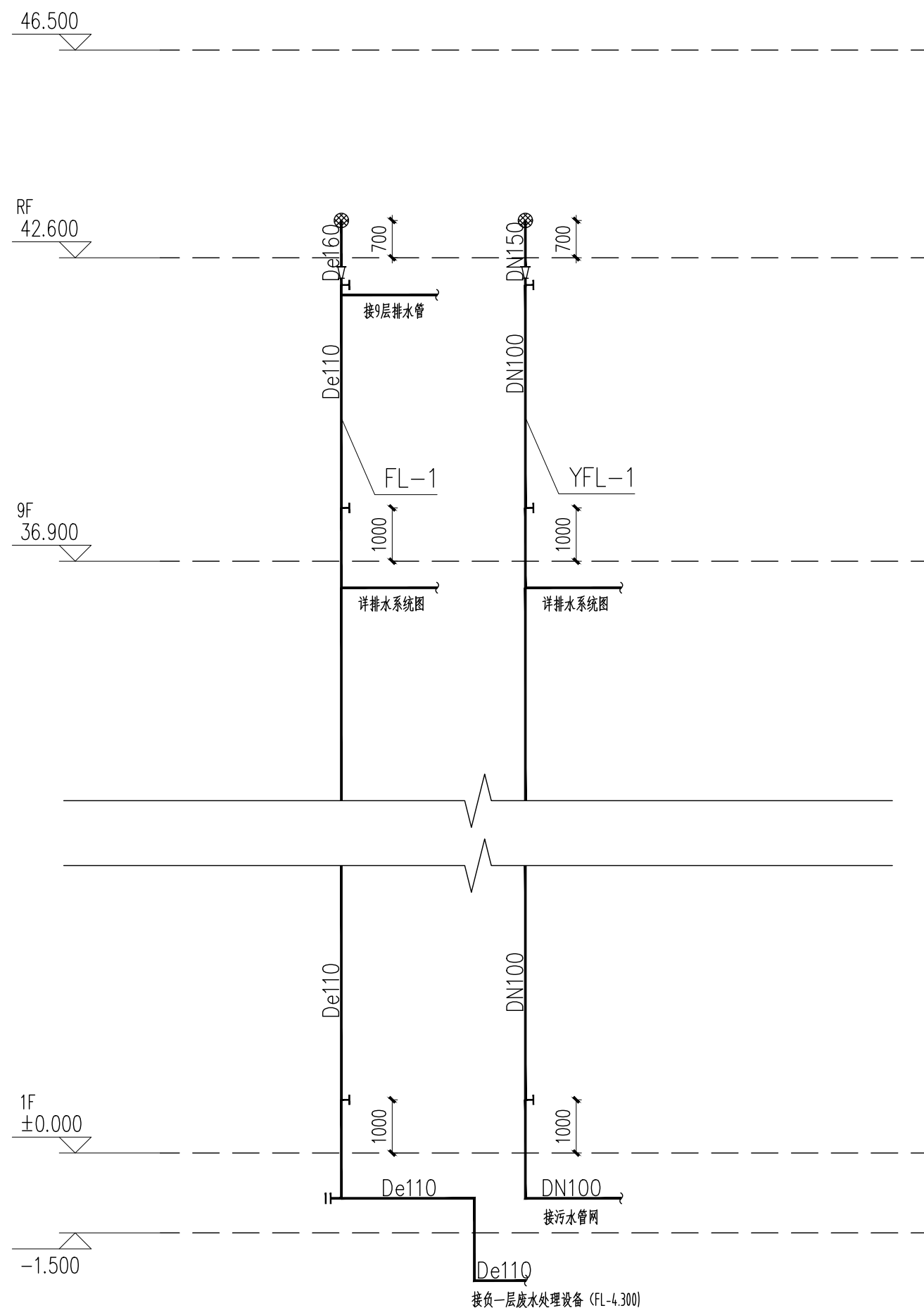


给水系统图



排水系统图

注：实验室内排水器具均自带存水弯。



排水系统原理图