

目 录

目 录.....	1
一、工程概况.....	2
二、高空坠落应急预案.....	2
三、触电应急预案.....	4
四、模板整体倒塌应急预案.....	8
五、大型机械设备倒塌应急预案.....	9
六、火灾应急预案.....	10
七、食物中毒应急预案.....	12
八、有毒气体中毒应急预案.....	14
九、中暑应急预案.....	16
十、脚手架整体倒塌应急预案.....	17
十一、防汛应急预案.....	19
十二、应急预案清单.....	20
十三、应急设备清单.....	22

一、工程概况

- 1、工程名称：
- 2、建设单位：
- 3、设计单位：
- 4、勘察单位：
- 5、监理单位：
- 6、施工单位：
- 7、建设地点：苏州市吴中区，邵昂路西
- 8、开工日期：2013年5月10日；竣工日期：2015年6月4日
- 9、建筑规模：XXXXXXXXXX工程，位于苏州吴中区，苏西侧、本工程包括10幢18+1F~29+1F高层住宅楼（下设一层地下室），1个人防地下汽车库、4幢1层变电所、开关站及垃圾转运站，2幢1层门卫等

二、高空坠落应急预案

1、目的

为有效、及时的抢救伤员，防止事故的扩大，减少经济损失制定本预案。

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、安全员、技术负责人等成立应急小组。项目负责人陈华强同志任应急小组组长。

3、应急处理措施

3.1 迅速将伤员脱离危险场地，移至安全地带。

3.2 保持呼吸道通畅，若发现窒息者，应及时解除其呼吸道梗阻和呼吸机能障碍，应立即解开伤员衣领，消除伤员口鼻、咽、喉部的异物、血块、分泌物、呕吐物等。

3.3 有效止血，包扎伤口。

3.4 视其伤情采取报警直接送往医院，或待简单处理后去医院检查；

3.5 若伤员有骨折，关节伤、肢体挤压伤，大块软组织伤都要固定。

3.6 若伤员有断肢等应尽量用干净的干布（灭菌敷料）包裹装入塑料袋内，随伤员一起转送。

3.7 预防感染、止痛，可以给伤员用抗生素和止痛剂。

3.8 记录伤情，现场救护人员应边抢救边记录伤员的受伤机制，受伤部位，受伤程度等第一手资料。

3.9 若有必要应立即拨打 120 救护中心与医院取得联系，并详细说明事故地点、严重程度、本部门的联系电话，并派人到路口接应。

4、应急物资准备

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：15822927858

有关负责人电话联络：15922265455

项目负责人：童元明 手机：13802121371

安 全 员：俞业富 手机：15822055808

技术负责人：梁利炯 手机：15922265455

6、注意事项

6.1 事故发生时应组织人员进行全力抢救，视情况拨打 120 急救电话和

上通知有关负责人。

6.2 重伤员运送地用担架，有腹部创伤及脊柱损伤者，应用卧位运送；胸部伤者一般取半卧位，颅脑损伤者一般取仰卧偏头或侧卧位，以免呕吐误吸。

6.3 注意保护好事故现场，便于调查分析事故原因。

三、触电应急预案

1、目的

为有效、及时的抢救伤员，防止事故的扩大、减少经济损失，制定本预案

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、安全员、技术负责人、电工等成立应急小组。项目负责人 同志任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 现场人员应当机立断地脱离电源，尽可能的立即切断总电源(关闭电路)，亦可用现场得到的干燥木棒或绳子等非导电体移开电线或电器。

3.2 将伤员立即脱离危险地方，组织人员进行抢救。

3.3 若发现触电者呼吸或呼吸心跳均停止，则将伤员仰卧在平地上或平板上立即进行人工呼吸或同时进行体外心脏按压。

3.4 立即拨打 120 救护中心与医院取得联系（医院在附近的直接送往医院），应详细说明事故地点、严重程度，并派人到路口接应。

3.5 通知有关现场负责人。

4、应急物资

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：

有关负责人电话联络：

项目负责人： 手机：

安 全 员： 手机：

技术负责人： 手机：

6、注意事项

6.1 在未脱离电源时，切不可用手去拉触电者。

6.2 事故发生时应组织人员进行全力抢救，视情况拨打 120 急救电话和马上通知有关负责人。

6.3 注意保护好事故现场，便于调查分析事故原因。

6.4 要求心肺复苏要坚持不断的进行（包括送医院的途中）不能随便放弃。

Q/BY15QP1003-2007

基坑塌方应急预案

1、目的

为及时、有效、经济的采取措施，防止事故的扩大，减少损失制定预案。

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、安全员、技术负责人、施工员等成立应急小组。项目负责人陈华强同志任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 事故发生应立即对受伤人员进行抢救。

3.1.1 挖掘被掩埋伤员，及时脱离危险区。

3.1.2 清除伤员口、鼻内泥沙、凝血块、呕吐物等，对昏迷伤员将舌拉出以防窒息。

3.1.3 进行简易的包扎、止血或简易固定骨折。

3.1.4 有呼吸、心跳停止的伤员予以心脏复苏。

3.1.5 尽快与 120 急救中心取得联系，详细说明事故地点、严重程度，并派人到路口接应。

3.2 对基坑坍塌的施救。

3.2.1 塌方施救。

3.2.1.1 加强排水、降水措施。

3.2.1.2 加强支护如支撑，加桩板等，对边坡薄弱环节进行加固处理。

3.2.1.3 如塌方由坑（槽）边弃土、堆料或其他机械设备作用所致，则应迅速运走弃土，材料或机械设备。

3.2.1.4 减缓边坡坡度。

3.2.2 滑坡施救。

3.2.2.1 排水、降水，特别是要有效地降低地下水位。

3.2.2.2 加强支挡措施，如增加支撑、打桩等。

3.2.2.3 为滑坡体减重，如削去部分坡体，运走堆置的土方材料或设备。

3.2.2.4 加强护坡措施，减缓坡度。

3.2.3 流沙施救措施。

3.2.3.1 抛大石块等重物使流沙及时控制。

3.2.3.2 降低地下水水位，减少动水压力。

3.3 项目负责人负责现场物资、材料的调度。

4、应急物资

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋、草袋、石块等。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：15822927858

有关负责人电话联络：15922265455

项目负责人：童元明 手机：13802121371

安 全 员：俞业富 手机：15822055808

技术负责人：梁利炯 手机：15922265455

6、注意事项

6.1 事故发生时应组织人员进行全力抢救，视情况拨打 120 急救电话和

上同志有关负责人。

6.2 注意保护好事故现场，便于调查分析事故原因。

四、模板整体倒塌应急预案

1、目的

为有效、及时的抢救伤员，防止事故的扩大，减少经济损失，制定本预案。

2、职责

2.1 由项目负责人、施工员、安全员等成立应急小组。项目负责人陈华强同志任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 事故发生后视现场情况，应立即挖掘被掩埋人员，并转移到安全地方。

3.2 保持呼吸道畅通，消除伤员口、鼻、咽、喉部的异物、血块、呕吐物等。

3.3 若伤员出现呼吸、心跳骤停，应立即进行心肺复苏、人工胸外心脏按压、人工呼吸等。

3.4 简易的包扎止血预防感染。

3.5 立即拨打 120 急救中心与医院取得联系，或拨打 110、119，求救帮助。上报时必须讲明事故地点、严重程度及本部门的电话号码，并派人到路口接应。

4、应急物资

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：

有关负责人电话联络：

项目负责人： 手机：

安 全 员： 手机：

技术负责人： 手机：

6、注意事项

6.1 事故发生时应组织人员进行全力抢救，视情况拨打 120 急救电话和马上同志有关负责人。

6.2 注意保护好事故现场，便于调查分析事故原因。

6.3 人工胸外心脏按压、人工呼吸不能轻意的放弃，必须坚持到底。

五、大型机械设备倒塌应急预案

1、目的

为有效、及时的处理措施，防止事故恶化，减少损失，制定本预案。

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、安全员、电工等成立应急小组。项目负责人陈华强同志任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 事故发生后在场人员应立即切断电源。

3.2 组织人员抢救伤员尽快解除重物压迫，减少挤压综合症的发生，并转移至安全地方。

3.3 若挤压部位有开放创伤及出血者，应及时止血。

3.4 若有骨折（伤肢等）应及时的用夹板等简单的固定。

3.5 及时拨打 120 救护中心讲明事故地点、严重程度，并派人到路口接应，

迅速转往医院。

3.6 及时拨打现场值班电话和通知有关负责人员。

4、应急物资

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：

有关负责人电话联络：

项目负责人： 手机：

安 全 员： 手机：

技术负责人： 手机：

6、注意事项

6.1 事故发生时应组织人员进行全力抢救，视情况拨打 120 急救电话和马上同志有关负责人。

6.2 注意保护好事故现场，便于调查分析事故原因。

6.3 对伤肢不应抬高、按摩或热敷。

6.4 止血时应避免加压除有大血管裂外不用止血带。

六、火灾应急预案

1、目的

1.1 为使火灾发生时，能采取最有效的方法抢救被困人员或直救，同时，也能尽可能地不使火势蔓延，最大限度的减小经济损失。

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、安全员等成立应急小组。项目负责人陈华强同志任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 火灾发生后现场人员应先用湿毛巾捂住口鼻抢救被火围困人员。

3.2 把被浓烟窒息昏迷者背到空气新鲜畅通处，托起患者的下颌，使病人的头极度后仰，猛压病人上腹部来畅通气道，有必要时，抢救者用手捏闭病人的鼻孔，然后吸足气进行口对口人工呼吸。

3.3 事故发生后现场人员应立即拨打 119 火警电话并详细说明事故地点、事故程度及本部门的联系电话，并派人到路口接应。

3.4 拨打现场值班电话和通知有关负责人。

3.4.1 冲水冷却法，即将水直接喷射到燃烧物上，以熄灭火焰或将水喷到附近未燃烧的可燃物上，使可燃物免受火焰热力的威胁，避免燃烧。

3.4.2 隔绝空气法即用干粉灭火器或湿棉被等难燃物覆盖，在燃烧物表面，隔绝空气，以将火熄灭。

3.4.3 防止蔓延法，即将火焰附近的易燃物和可燃物从燃烧区转移后，防止正在燃烧的物品飞散，以阻止燃烧蔓延。

3.5 项目负责人负责现场的物资、车辆的调度。

4、应急物资

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋、灭火器等救火物资。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：

有关负责人电话联络：

项目负责人： 手机：

安 全 员： 手机：

技术负责人： 手机：

6、注意事项

6.1 事故发生时应组织人员进行全力抢救，拨打 120 急救电话和马上同志有关负责人。

6.2 分析着火原因，视情况采取相对应的措施

6.2.1 书画文物，重要的档案资料等，一旦着火切不可用水扑救。

6.2.2 轻于水的易燃液体着火后不宜用水扑救，因为着火的易燃液体会漂浮在水面上，到处流淌，反而造成火势蔓延。

6.2.3 电器设备失火不能用水来扑救，一则是水有导电性易造成电器设备短路烧毁；二是容易发生高压电流沿水柱传到消防器械上使消防人员触电造成伤亡。

6.2.4 硝酸、盐酸遇火不能用水扑救，因为这三种强酸遇水后会发生强烈的放热反应，引起强酸四处飞溅，甚至发生爆炸。

6.2.5 钾、钠、锂和易燃的铝粉，锰粉等着火，千万不可用水扑救，因为它们会与水发生化学反应生存大量可燃性气体——氢气，不但是火上加“油”，而且极易发生爆炸。

七、食物中毒应急预案

1、目的

1.1 为了使施工现场管理人员掌握食物中毒的救治原则，并能积极而因地制宜、分秒必争地给予妥善的处理，提高后期的抢救成功率。

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、安全员等组成应急小组。项目负责人陈华强同志任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 事故发生立即向急救中心 120 呼救，简要说明中毒后的反应、及地点，并派人到路口接应。

3.2 用人工刺激法，用手指或钝物刺激中毒者的咽弓及咽后壁，用来催吐，如此反复直到吐出物为清亮液体为止。

3.3 对可疑的食物禁止再食用，收集呕吐物、排泄物及血尿送到医院做毒物分析。

3.4 对于催吐无效或神态不清者可让其喝牛奶或蛋清等润滑剂来洗胃，结合毒物而防止毒物的吸收并保护胃粘膜。

3.5 用硫酸镁 15-30g 加水 200ml 来给中毒者导泻。

4、应急物资

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：

有关负责人电话联络：

项目负责人： 手机：

安 全 员： 手机：

技术负责人： 手机：

6、注意事项

6.1 事故发生时应组织人员进行全力抢救，视情况拨打 120 急救电话和马上同志有关负责人。

6.2 如果患者昏迷则需侧躺送医院救治，以免自然呕吐时，将呕吐物吸入气管里面。

6.3 不可作口对口人工呼吸，以免将毒物吸入施救者体内造成中毒。

6.4 误食腐蚀性毒物（如强酸、强碱类）或昏迷者，或抽筋者或孕妇中毒不可进行催吐。

6.5 重症中毒者要禁食 8-12 小时，可静脉输液，待病情好转后，再吃些米汤、面条等易消化食物。

八、有毒气体中毒应急预案

1、目的

1.1 为了使施工现场管理人员掌握有毒气体中毒的救治原则，并能积极而因地制宜、分秒必争地给予妥善的处理，提高后期的抢救成功率，不使事故扩大。

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、安全员、施工员等组成应急小组。项目负责人陈华强任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 现场人员发现有中毒人员应立即通知应急小组成员。

3.2 现场人员应先用湿毛巾捂住口鼻抢救中毒人员,并将患者移到通风良好、空气新鲜的地方,注意保暖。

3.3 项目负责人拨打“120”急救电话,详细说明中毒的症状、反映及事故地点,并派人到路口接应。

3.3 安全员应组织人员松解患者的衣扣,保持呼吸道通畅,清除口鼻分泌物,如发现呼吸骤停,应立即口对口进行人工呼吸,并实施心脏体外按摩。

3.4 确保患者呼吸道通畅,对神志不清者应将头部偏向一侧,以防呕吐物吸入呼吸道引起窒息。

3.5 查找气体中毒原因,排除隐患,防止事故扩大或再发生。

4、应急物资

常备药品:消毒用品、急救物品(绷带、无菌敷料)及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋。

5、通讯联络

医院救护中心: 120 匪警: 110 火警: 119

工地现场值班电话:

有关负责人电话联络:

项目负责人: 手机:

安 全 员: 手机:

技术负责人: 手机:

6、注意事项

6.1 事故发生时应组织人员进行全力抢救,视情况拨打 120 急救电话和马上通知有关负责人。

6.2 施救者不可只戴纱布口罩进入现场救人，因为纱布口罩对气体或化学气味，几乎没有防护功能。

九、中暑应急预案

1、目的

1.1 为了使中暑人员尽快地摆脱头痛、头晕、乏力、胸闷心悸、虚脱以及的热痉挛等病情的折磨，尽早康复身体全身心地投入工作。

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、安全员、班组长等组成应急小组。项目负责人陈华强任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 发现有工作人员中暑，班组长应立即把中暑人员扶到阴凉处休息。

3.2 报告项目部安全员，在安全员指导下给患者服用解暑药品。

3.3 安全员组织人员给患者进行物理降温（冰水、冰袋冷敷头及腋下等），加强通风及散热。

3.4 对重症中暑者，必要时送医院治疗。可静脉滴注冬眠灵 25-50mg 加入 5% 葡萄糖盐水 500ml 中，静滴时需观察血压，以防血压降至过低；痉挛抽搐者可给予安定及 10%葡萄糖酸钙 6 等缓慢静脉注射，高热大于 41℃半休克者，可快速静脉滴入 4℃的 5%葡萄糖盐水 100ml。

4、应急物资

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：

有关负责人电话联络：

项目负责人： 手机：

安 全 员： 手机：

技术负责人： 手机：

6、注意事项

6.1 高温日晒下工作，强度不宜过大，时间不宜过久。

6.2 高温日晒下工作，不宜穿紧身及不透气的衣裤。

十、脚手架整体倒塌应急预案

1、目的

为有效、及时的抢救伤员，防止事故的扩大，减少经济损失，制定本预案。

2、组织网络及职责

2.1 由项目负责人、施工员、安全员等组成应急小组。项目负责人陈华强同志任应急小组组长。

3、应急措施

3.1 用切割机等工具抢救被脚手架压住的人员，并转移到安全地方。

3.2 保持呼吸道畅通，消除伤员口、鼻、咽、喉部的异物，血块、呕吐物等。

3.3 若伤员出现呼吸、心跳骤停，应立即进行心肺复苏，人工胸外心脏按压、人工呼吸等。

3.4 进行简易的包扎止血或骨折简易固定。

3.5 立即拨打 120 急救中心与医院联系或拨打 110、119 救助帮助，详细说明

事故的地点、程度及本部门的联系电话，并派人到路口接应。

4、应急物资

常备药品：消毒用品、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋、切割机等。

5、通讯联络

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

工地现场值班电话：

有关负责人电话联络：

项目负责人： 手机：

安 全 员： 手机：

技术负责人： 手机：

6、注意事项

6.1 事故发生时应组织人员进行全力抢救，视情况拨打 120 急救电话和马上通知有关负责人。

6.2 人工胸外心脏按压，人工呼吸不能轻意的放弃，必须坚持到底。

十一、防汛应急预案

1、目的

为早抓落实防汛工作，防止险情的扩大，使灾害减少到最低限度，尽力减少损失，特制定本预案。

2、组织网络及职责

2.1 由陈华强、及班组长等组成应急小组。陈华强任应急小组组长。

2.2、负责组织人员现场抢险物资准备。

2.3、负责组织人员抢救围困人员。

2.4、负责抢修大型机械设备、临电等。

3、应急措施

3.1 现场下水道疏通。。

3.2 生活区宿舍、后勤生活保障、救护。

3.3 施工现场塔吊、施工电梯、井架、脚手架、模板支撑等的检查与抢修。

3.4 施工用电、各部位配电箱、现场高空照明灯及架空线路的检查、加固及抢修。

3.5 立即拨打 120 急救中心与医院联系或拨打 110、119 救助帮助，详细说明事故的地点、程度及本部门的联系电话，并派人到路口接应。

4、应急物资

常备物品：抢修麻袋、泥浆泵、汽车、木材、板锹、急救物品（绷带、无菌敷料）及各种常用小夹板、担架、止血袋、氧气袋、切割机等。

5、通讯联络

工地现场值班电话：

有关负责人电话联络：

项目负责人： 手机：

安 全 员： 手机：

技术负责人： 手机：

医院救护中心： 120 匪警： 110 火警： 119

十二、应急预案清单

序 号	应急计划名称	制定日期	主管部门	批准人	备注
1	高空坠落应急预案		天津分公司		
2	触电应急预案		天津分公司		
3	基坑塌方应急预案		天津分公司		
4	模板整体倒塌应急预案		天津分公司		
5	大型机械设备倒塌应急预案		天津分公司		
6	火灾应急预案		天津分公司		
7	食物中毒应急预案		天津分公司		
8	有毒气体中毒应急预案		天津分公司		
9	中暑应急预案		天津分公司		
10	脚手架整体倒塌应急预案		天津分公司		
11	防汛应急预案		天津分公司		

填表人:

负责人:

日期:

Q/BY15QP10

NO: _____

十三、应急设备清单

部门: 浙江宝业建设集团有限公司天津奥式商务公园三期工程项目部

序号	设备名称	规格型号	数量	存放地点	用途	备注
1	红药水		2	医护室	消毒、灭菌	
2	酒精		1	医护室	消毒、灭菌	
3	绷带		2	医护室	止血、包扎	
4	小夹板		1	医护室	固定伤员受伤 骨路	
5	担架		1	医护室	抬伤员	
6	止血袋		1	医护室	止血	
7	氧气袋		1	医护室	输氧	
8	消毒朔骨棉花		1	医护室	清洗伤口	
9	草袋		50	仓库	盛料	
10	消炎药		3	医护室	消炎、止泻	
11	创可贴		10	医护室	止血、包扎	
12	灭火器 (干粉)		36	现场	灭火	
13	汽车		2	车位	运输	
14	切割机		2	仓库	切割机	
15	千斤顶		4	仓库	提升重物	
16	伤膏		4	医护室	舒筋活血	
17						

填表人: 俞业富

日期: 2010.01.8



说明

建 筑一生网，提供最新最全的
建筑咨询、行业信息，最实用的建筑
施工、设计、监理资料，打造一个建

筑人自己的工具性网站。

请关注本站微信公众号，免费获得最新规范、图集资

料

网站地址: <https://coyis.com>

本站特色页面:

➤ 工程资料 页面:

提供最新、最全的建筑工程资料

地址: https://coyis.com/dir/ziliao_

➤ 工程技术 页面:

提供最新、最全的建筑工程技术

地址: <https://coyis.com/dir/technical-reserves>

➤ 申明:

建筑一生网提供的所有资料均来自互联网下载，

纯属学习交流。如侵犯您的版权请联系我们，

微信公



工程计



我们会尽快整改。请网友下载后 24 小时内删除!

推荐页面

- 1、 建筑工程见证取样: <https://coyis.com/?p=25897>
- 2、 质量技术交底范本: <https://coyis.com/?p=18768>
- 3、 安全技术交底范本: <https://coyis.com/?p=13166>
- 4、 房屋建筑工程方案汇总: <https://coyis.com/tar/zxfangan>
- 5、 建设工程（合同）示范文本: <https://coyis.com/?p=23500>
- 6、 建筑软件下载: <https://coyis.com/?p=20944>
- 7、 安全资料: <https://coyis.com/tar/anquan-ziliao>

施工相关资料:

- 1、 施工工艺: <https://coyis.com/tar/shigong-gy>

监理相关资料:

- 1、 第一次工地例会: <https://coyis.com/?p=25748>
- 2、 工程资料签字监理标准用语: <https://coyis.com/?p=25665>
- 3、 监理规划、细则: <https://coyis.com/tar/ghxz>
- 4、 监理质量评估报告: <https://coyis.com/tar/zi-pg-bg>
- 5、 监理平行检验表: <https://coyis.com/ziliao/jlzl/2018082118922.html>
- 6、 隐蔽验收记录表格（文字版、附图版）汇总:
<https://coyis.com/ziliao/2022042447903.html>
- 7、 监理安全巡查记录表汇总:
<https://coyis.com/ziliao/jlzl/2022042047706.html>
- 8、 监理旁站记录表汇总
<https://coyis.com/ziliao/jlzl/2022031844058.html>

建筑资讯:

- 1、 建筑大师: <https://coyis.com/tar/jianzhu-dashi>
- 2、 建筑鉴赏: <https://coyis.com/dir/jzjs>

QQ 群:

建筑一生千人群: [737533467](#) [点击加群](#)