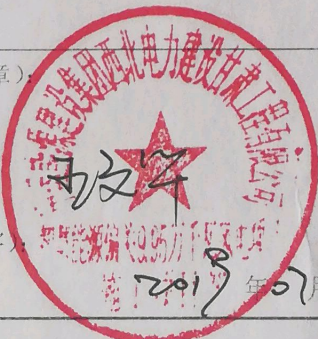
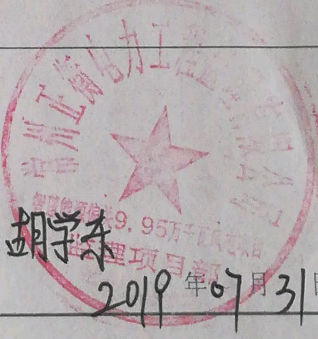


# 旁站监理记录表

工程名称: 智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号: PGFD-PZ-ZHJL-09--K07-001

|                                                                                                                                                                                                                                                          |            |         |                                                                                                        |    |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
| 日期                                                                                                                                                                                                                                                       | 2019.07.31 | 天气      | 多云                                                                                                     | 气温 | 19℃-29℃ |
| 施工部位                                                                                                                                                                                                                                                     | K07 风机箱变油池 | 旁站部位及工序 | 基础混凝土浇灌                                                                                                |    |         |
| 旁站开始时间:                                                                                                                                                                                                                                                  | 8:00       | 旁站结束时间  | 10:40                                                                                                  |    |         |
| <p>施工情况:</p> <p>1、施工人员组织情况: 质检员 1 人, 安全员 1 人, 现场管理人员 1 人, 施工人员 16 人。</p> <p>2、混凝土设计总方量 10.5 m<sup>3</sup>、强度等级 C30。</p> <p>3、工器具组织情况: 振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台, 水准仪 1 套。</p> <p>4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。</p> <p>5、施工安全质量技术已交底。</p>            |            |         |                                                                                                        |    |         |
| <p>监理情况:</p> <p>1、混凝土施工方案已批准, 已进行全员技术、安全交底工作。</p> <p>2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。</p> <p>3、混凝土振捣密实, 模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型, 不留施工缝。</p> <p>4、混凝土浇筑间隔时间 0.45 小时 混凝土浇筑方量 10.5 m<sup>3</sup></p> <p>5、现场坍落度值抽测情况: 178 mm,</p> <p>6、混凝土试块留置: 一共 2 组, 同条件养护 1 组, 标养 1 组</p> |            |         |                                                                                                        |    |         |
| <p>发现问题:</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |                                                                                                        |    |         |
| <p>处理意见:</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |                                                                                                        |    |         |
| <p>备注 (包括处理结果):</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                             |            |         |                                                                                                        |    |         |
| <p>施工单位 (章):</p>                                                                                                                                                      |            |         | <p>项目监理部 (章):</p>  |    |         |
| <p>质检员 (签字):</p> <p>2019 年 07 月 31 日</p>                                                                                                                                                                                                                 |            |         | <p>旁站人员 (签字):</p> <p>胡宇东</p> <p>2019 年 07 月 31 日</p>                                                   |    |         |

# 旁站监理记录表

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号：PGFD-PZ-ZHJL-09--B01-001

|                                                                                                                                                                                                                                     |            |         |                                                                                                       |    |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
| 日期                                                                                                                                                                                                                                  | 2019.09.16 | 天气      | 多云                                                                                                    | 气温 | 8°C-22°C |
| 施工部位                                                                                                                                                                                                                                | B01 风机箱变油池 | 旁站部位及工序 | 基础混凝土浇灌                                                                                               |    |          |
| 旁站开始时间                                                                                                                                                                                                                              | 9:00       | 旁站结束时间  | 11:15                                                                                                 |    |          |
| <p>施工情况：</p> <p>1、施工人员组织情况：质检员 1 人，安全员 1 人，现场管理人员 1 人，施工人员 16 人。</p> <p>2、混凝土设计总方量 10.5 m³、强度等级 C30。</p> <p>3、工器具组织情况：、振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台，水准仪 1 套。</p> <p>4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。</p> <p>5、施工安全质量技术已交底。</p>       |            |         |                                                                                                       |    |          |
| <p>监理情况：</p> <p>1、混凝土施工方案已批准，已进行全员技术、安全交底工作。</p> <p>2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。</p> <p>3、混凝土振捣密实，模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型，不留施工缝。</p> <p>4、混凝土浇筑间隔时间 1 小时，混凝土浇筑方量 10.5 m³</p> <p>5、现场坍落度值抽测情况：179 mm，</p> <p>6、混凝土试块留置：一共 2 组，同条件养护 1 组，标养 1 组</p> |            |         |                                                                                                       |    |          |
| <p>发现问题：</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                               |            |         |                                                                                                       |    |          |
| <p>处理意见：</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                               |            |         |                                                                                                       |    |          |
| <p>备注（包括处理结果）：</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                         |            |         |                                                                                                       |    |          |
| <p>施工单位（章）：</p>                                                                                                                                  |            |         | <p>项目监理部（章）：</p>  |    |          |
| <p>质检员（签字）：</p> <p>2019年9月16日</p>                                                                                                                                                                                                   |            |         | <p>旁站人员（签字）：</p> <p>胡学东 2019年09月16日</p>                                                               |    |          |

# 旁站监理记录表

工程名称: 智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号: PGFD-PZ-ZHJL-09-B03-001

|         |            |         |         |    |           |
|---------|------------|---------|---------|----|-----------|
| 日期      | 2019.09.04 | 天气      | 多云      | 气温 | 11°C-27°C |
| 施工部位    | B03 风机箱变油池 | 旁站部位及工序 | 基础混凝土浇灌 |    |           |
| 旁站开始时间: | 8:30       | 旁站结束时间  | 10:45   |    |           |

## 施工情况:

- 1、施工人员组织情况: 质检员 1 人, 安全员 1 人, 现场管理人员 1 人, 施工人员 16 人。
- 2、混凝土设计总方量 10.5 m<sup>3</sup>、强度等级 C30。
- 3、工器具组织情况: 振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台, 水准仪 1 套。
- 4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。
- 5、施工安全质量技术已交底。

## 监理情况:

- 1、混凝土施工方案已批准, 已进行全员技术、安全交底工作。
- 2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。
- 3、混凝土振捣密实, 模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型, 不留施工缝。
- 4、混凝土浇筑间隔时间 1 小时, 混凝土浇筑方量 10.5 m<sup>3</sup>
- 5、现场坍落度值抽测情况: 179 mm,
- 6、混凝土试块留置: 一共 2 组, 同条件养护 1 组, 标养 1 组

## 发现问题:

无

## 处理意见:

无

## 备注 (包括处理结果):

无

施工单位 (章):

质检员 (签字):

项目监理部 (章):

旁站人员 (签字):



# 旁站监理记录表

工程名称: 智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号: PGFD-PZ-ZHJL-09-B04-001

|         |            |         |         |    |         |
|---------|------------|---------|---------|----|---------|
| 日期      | 2019.08.29 | 天气      | 多云      | 气温 | 12℃-24℃ |
| 施工部位    | B04 风机箱变油池 | 旁站部位及工序 | 基础混凝土浇灌 |    |         |
| 旁站开始时间: | 13:00      | 旁站结束时间  | 16:00   |    |         |

## 施工情况:

- 1、施工人员组织情况: 质检员 1 人, 安全员 1 人, 现场管理人员 1 人, 施工人员 16 人。
- 2、混凝土设计总方量 10.5m<sup>3</sup>、强度等级 C30
- 3、工器具组织情况: 振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台, 水准仪 1 套。
- 4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。
- 5、施工安全质量技术已交底。

## 监理情况:

- 1、混凝土施工方案已批准, 已进行全员技术、安全交底工作。
- 2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。
- 3、混凝土振捣密实, 模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型, 不留施工缝。
- 4、混凝土浇筑间隔时间 1 小时, 混凝土浇筑方量 10.5 m<sup>3</sup>
- 5、现场坍落度值抽测情况: 177 mm,
- 6、混凝土试块留置: 一共 2 组, 同条件养护 1 组, 标养 1 组

## 发现问题:

无

## 处理意见:

无

## 备注 (包括处理结果):

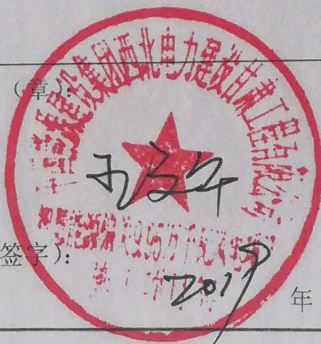
无

施工单位 (章):

项目监理部 (章):

质检员 (签字):

旁站人员 (签字):



2019 年 08 月 29 日

2019 年 08 月 29 日

# 旁站监理记录表

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号：PGFD-PZ-ZHJL-09-B05-001

|                                                                                                                                                                                                                                     |            |         |                                                                                                        |    |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 日期                                                                                                                                                                                                                                  | 2019.09.02 | 天气      | 多云                                                                                                     | 气温 | 9℃-28℃ |
| 施工部位                                                                                                                                                                                                                                | B05 风机箱变油池 | 旁站部位及工序 | 基础混凝土浇灌                                                                                                |    |        |
| 旁站开始时间                                                                                                                                                                                                                              | 9:30       | 旁站结束时间  | 11:40                                                                                                  |    |        |
| <p>施工情况：</p> <p>1、施工人员组织情况：质检员 1 人，安全员 1 人，现场管理人员 1 人，施工人员 16 人。</p> <p>2、混凝土设计总方量 10.5m³、强度等级 C30。</p> <p>3、工器具组织情况：、振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台，水准仪 1 套。</p> <p>4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。</p> <p>5、施工安全质量技术已交底。</p>        |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>监理情况：</p> <p>1、混凝土施工方案已批准，已进行全员技术、安全交底工作。</p> <p>2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。</p> <p>3、混凝土振捣密实，模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型，不留施工缝。</p> <p>4、混凝土浇筑间隔时间 1 小时，混凝土浇筑方量 10.5 m³</p> <p>5、现场坍落度值抽测情况：178 mm，</p> <p>6、混凝土试块留置：一共 2 组，同条件养护 1 组，标养 1 组</p> |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>发现问题：巡视发现箱变油池钢筋踩踏变形。</p>                                                                                                                                                                                                         |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>处理意见：现场整改</p>                                                                                                                                                                                                                    |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>备注（包括处理结果）：已整改</p>                                                                                                                                                                                                               |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>施工单位（章）：</p>                                                                                                                                  |            |         | <p>项目监理部（章）：</p>  |    |        |
| <p>质检员（签字）：</p> <p>2019 年 09 月 02 日</p>                                                                                                                                                                                             |            |         | <p>旁站人员（签字）：胡宇东</p> <p>2019 年 09 月 02 日</p>                                                            |    |        |

# 旁站监理记录表

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号： PGFD-PZ-ZHJL-09--B07-001

|        |                   |         |                |    |                |
|--------|-------------------|---------|----------------|----|----------------|
| 日期     | <u>2019.09.01</u> | 天气      | <u>多云</u>      | 气温 | <u>13℃-28℃</u> |
| 施工部位   | <u>B07 风机箱变油池</u> | 旁站部位及工序 | <u>基础混凝土浇灌</u> |    |                |
| 旁站开始时间 | <u>13:00</u>      | 旁站结束时间  | <u>15:30</u>   |    |                |

## 施工情况：

- 1、施工人员组织情况：质检员 1 人，安全员 1 人，现场管理人员 1 人，施工人员 16 人。
- 2、混凝土设计总方量 10.5 m<sup>3</sup>、强度等级 C30。
- 3、工器具组织情况：、振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台，水准仪 1 套。
- 4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。
- 5、施工安全质量技术已交底。

## 监理情况：

- 1、混凝土施工方案已批准，已进行全员技术、安全交底工作。
- 2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。
- 3、混凝土振捣密实，模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型，不留施工缝。
- 4、混凝土浇筑间隔时间 0.55，混凝土浇筑方量 10.5 m<sup>3</sup>
- 5、现场坍落度值抽测情况：178 mm，
- 6、混凝土试块留置：一共 2 组，同条件养护 1 组，标养 1 组

## 发现问题：

无

## 处理意见：

无

## 备注（包括处理结果）：

无

施工单位（章）：

项目监理部（章）：

质检员（签字）：

旁站人员（签字）：



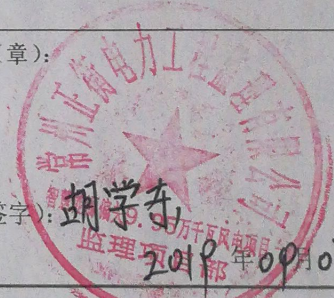
2019 年 9 月 01 日

2019 年 09 月 01 日

# 旁站监理记录表

工程名称: 智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

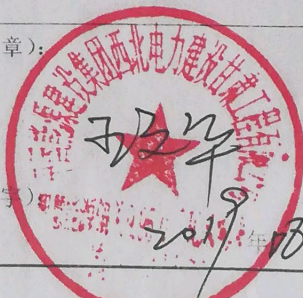
编号: PGFD-PZ-ZHJL-09--B08-001

|                                                                                                                                                                                                                                                          |            |         |                                                                                                        |    |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|
| 日期                                                                                                                                                                                                                                                       | 2019.09.07 | 天气      | 多云                                                                                                     | 气温 | 12°C-29°C |
| 施工部位                                                                                                                                                                                                                                                     | B08 风机箱变油池 | 旁站部位及工序 | 基础混凝土浇灌                                                                                                |    |           |
| 旁站开始时间:                                                                                                                                                                                                                                                  | 9:30       | 旁站结束时间  | 11:15                                                                                                  |    |           |
| <p>施工情况:</p> <p>1、施工人员组织情况: 质检员 1 人, 安全员 1 人, 现场管理人员 1 人, 施工人员 16 人。</p> <p>2、混凝土设计总方量 10.5 m<sup>3</sup>、强度等级 C30。</p> <p>3、工器具组织情况: 振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台, 水准仪 1 套。</p> <p>4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。</p> <p>5、施工安全质量技术已交底。</p>            |            |         |                                                                                                        |    |           |
| <p>监理情况:</p> <p>1、混凝土施工方案已批准, 已进行全员技术、安全交底工作。</p> <p>2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。</p> <p>3、混凝土振捣密实, 模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型, 不留施工缝。</p> <p>4、混凝土浇筑间隔时间 1.1 小时, 混凝土浇筑方量 10.5 m<sup>3</sup></p> <p>5、现场坍落度值抽测情况: 177 mm,</p> <p>6、混凝土试块留置: 一共 2 组, 同条件养护 1 组, 标养 1 组</p> |            |         |                                                                                                        |    |           |
| <p>发现问题:</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |                                                                                                        |    |           |
| <p>处理意见:</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |                                                                                                        |    |           |
| <p>备注 (包括处理结果):</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                             |            |         |                                                                                                        |    |           |
| <p>施工单位 (章):</p>                                                                                                                                                      |            |         | <p>项目监理部 (章):</p>  |    |           |
| <p>质检员 (签字):</p> <p>2019 年 9 月 07 日</p>                                                                                                                                                                                                                  |            |         | <p>旁站人员 (签字): 胡学东</p> <p>2019 年 09 月 07 日</p>                                                          |    |           |

# 旁站监理记录表

工程名称: 智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

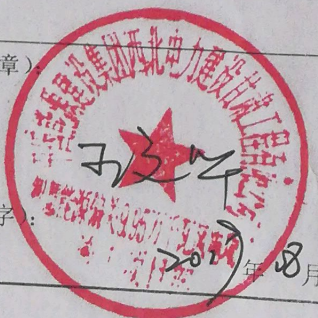
编号: PGFD-PZ-ZHJL-09-B13-001

|                                                                                                                                                                                                                                                        |            |         |                                                                                                        |    |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 日期                                                                                                                                                                                                                                                     | 2019.08.31 | 天气      | 晴                                                                                                      | 气温 | 7℃=26℃ |
| 施工部位                                                                                                                                                                                                                                                   | B13 风机箱变油池 | 旁站部位及工序 | 基础混凝土浇灌                                                                                                |    |        |
| 旁站开始时间:                                                                                                                                                                                                                                                | 8:30       | 旁站结束时间  | 10:45                                                                                                  |    |        |
| <p>施工情况:</p> <p>1、施工人员组织情况: 质检员 1 人, 安全员 1 人, 现场管理人员 1 人, 施工人员 16 人。</p> <p>2、混凝土设计总方量 10.5 m<sup>3</sup>、强度等级 C30。</p> <p>3、工器具组织情况: 振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台, 水准仪 1 套。</p> <p>4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。</p> <p>5、施工安全质量技术已交底。</p>          |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>监理情况:</p> <p>1、混凝土施工方案已批准, 已进行全员技术、安全交底工作。</p> <p>2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。</p> <p>3、混凝土振捣密实, 模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型, 不留施工缝。</p> <p>4、混凝土浇筑间隔时间 1 小时, 混凝土浇筑方量 10.5 m<sup>3</sup></p> <p>5、现场坍落度值抽测情况: 179 mm,</p> <p>6、混凝土试块留置: 一共 2 组, 同条件养护 1 组, 标养 1 组</p> |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>发现问题:</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                                  |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>处理意见:</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                                  |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>备注 (包括处理结果):</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                           |            |         |                                                                                                        |    |        |
| <p>施工单位 (章):</p>                                                                                                                                                    |            |         | <p>项目监理部 (章):</p>  |    |        |
| <p>质检员 (签字):</p> <p>2019 年 08 月 31 日</p>                                                                                                                                                                                                               |            |         | <p>旁站人员 (签字): 胡学东</p> <p>2019 年 08 月 31 日</p>                                                          |    |        |

# 旁站监理记录表

工程名称: 智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

编号: PGFD-PZ-ZHJL-09-B14-001

|                                                                                                                                                                                                                                             |            |         |                                                                                                         |    |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 日期                                                                                                                                                                                                                                          | 2019.08.31 | 天气      | 晴                                                                                                       | 气温 | 7℃~26℃ |
| 施工部位                                                                                                                                                                                                                                        | B14 风机箱变油池 | 旁站部位及工序 | 基础混凝土浇灌                                                                                                 |    |        |
| 旁站开始时间:                                                                                                                                                                                                                                     | 13:00      | 旁站结束时间  | 15:30                                                                                                   |    |        |
| <p>施工情况:</p> <p>1、施工人员组织情况: 质检员 1 人, 安全员 1 人, 现场管理人员 1 人, 施工人员 16 人。</p> <p>2、混凝土设计总方量 10.5m³、强度等级 C30。</p> <p>3、工器具组织情况: 振动棒 2 套、坍落度桶 1 个、试块盒 2 组、发电机 1 台、砼运输车 1 台, 水准仪 1 套。</p> <p>4、备用振动棒、应急照明等准备齐全。</p> <p>5、施工安全质量技术已交底。</p>           |            |         |                                                                                                         |    |        |
| <p>监理情况:</p> <p>1、混凝土施工方案已批准, 已进行全员技术、安全交底工作。</p> <p>2、钢筋、模板及预埋管件隐蔽验收已完成。</p> <p>3、混凝土振捣密实, 模板无变形及漏浆现象。一次浇筑成型, 不留施工缝。</p> <p>4、混凝土浇筑间隔时间 1 小时, 混凝土浇筑方量 10.5 m³</p> <p>5、现场坍落度值抽测情况: 178 mm,</p> <p>6、混凝土试块留置: 一共 2 组, 同条件养护 1 组, 标养 1 组</p> |            |         |                                                                                                         |    |        |
| <p>发现问题:</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                       |            |         |                                                                                                         |    |        |
| <p>处理意见:</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                       |            |         |                                                                                                         |    |        |
| <p>备注 (包括处理结果):</p> <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                |            |         |                                                                                                         |    |        |
| <p>施工单位 (章):</p>                                                                                                                                         |            |         | <p>项目监理部 (章):</p>  |    |        |
| <p>质检员 (签字):</p> <p>2019 年 08 月 31 日</p>                                                                                                                                                                                                    |            |         | <p>旁站人员 (签字): 胡学东</p> <p>2019 年 08 月 31 日</p>                                                           |    |        |