附件二:

|  |
| --- |
| **发电机组维保项目** |
| 柴油机日常保养 | 备注 |
| 1 | 检查机油平面，机油品质，水箱液位及水质 |  |
| 2 | 检查有无损坏渗漏，皮带是否松驰或磨损，并倾听有无异响 | 　 |
| 3 | 检查/清洁空气滤清器、进气阻力指示器，按需更换空气滤清器 | 　 |
| 4 | 将燃油箱、燃油滤清器中的水或沉积物进行排放。 | 　 |
| 5 | 更换机油、机油速清器、燃油滤清器，冷却水，水过滤器 | 　 |
| 6 | 检查/清洗曲轴箱遇风器。 | 　 |
| 7 | 检查气门间隙及喷油器行程 | 　 |
| 8 | 检查喷油器、燃油泵 | 　 |
| 9 | 检查涡轮增压器、减震器 | 　 |
| 10 | 检查风扇叶，水泵皮带张紧轮总成，水泵 | 　 |
| 发电机日常保养 | 　 |
| 1 | 检查发电机的外壳温度是否均匀，温升是否正常。 | 　 |
| 2 | 检查充电机有无损坏，皮带是否松弛，并倾听有无异响。 | 　 |
| 3 | 对发电机内部的线圈绕组进行清洁 | 　 |
| 4 | 检查发电机输承的工作状态，井对轴承加注黄油。 | 　 |
| 5 | 检查充电机的碰刷的工作状态，更换不合格部件。 | 　 |
| 6 | 检查主定子，主转子，励磁机定子及转子，永磁定子线圈的对地绝缘电阻是否合格，线圈匝间有无短路现象。 | 　 |
| 7 | 检查发电机轴承，轴承座 | 　 |
| 8 | 检查蓄电池电压是否有26V。 | 　 |
| 9 | 清除蓄电池接线柱氧化物，紧固接线螺栓 | 　 |