

# PF5&PF7 线圈绕制及接头制造合同

合同编号：IPP-GZ-23121805

签订地点：安徽省合肥市

甲方：中国科学院合肥物质科学研究院

乙方：合肥科聚高技术有限责任公司

依据《中华人民共和国民法典》的相关规定，就 PF5&PF7 线圈绕制及接头制造，甲乙双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，达成如下协议，并由双方共同恪守。

## 1. 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分：

1. 采购需求书

2. 技术规格书

3. 服务规范书

4. 其他相关文件

5. 会议纪要

6. 询价单

7. 市场调查报告

8. 其他相关文件

9. 会议纪要

10. 市场调查报告

11. 其他相关文件

12. 会议纪要

13. 市场调查报告

14. 其他相关文件

15. 会议纪要

16. 市场调查报告

17. 其他相关文件

18. 会议纪要

19. 市场调查报告

20. 其他相关文件

21. 会议纪要

22. 市场调查报告

23. 其他相关文件

24. 会议纪要

25. 市场调查报告

26. 其他相关文件

27. 会议纪要

28. 市场调查报告

29. 其他相关文件

30. 会议纪要

31. 市场调查报告

32. 其他相关文件

33. 会议纪要

34. 市场调查报告

35. 其他相关文件

36. 会议纪要

37. 市场调查报告

38. 其他相关文件

39. 会议纪要

40. 市场调查报告

41. 其他相关文件

42. 会议纪要

43. 市场调查报告

44. 其他相关文件

45. 会议纪要

46. 市场调查报告

47. 其他相关文件

48. 会议纪要

49. 市场调查报告

50. 其他相关文件

51. 会议纪要

52. 市场调查报告

53. 其他相关文件

54. 会议纪要

55. 市场调查报告

56. 其他相关文件

57. 会议纪要

58. 市场调查报告

59. 其他相关文件

60. 会议纪要

61. 市场调查报告

62. 其他相关文件

63. 会议纪要

64. 市场调查报告

65. 其他相关文件

66. 会议纪要

67. 市场调查报告

68. 其他相关文件

69. 会议纪要

70. 市场调查报告

71. 其他相关文件

72. 会议纪要

73. 市场调查报告

74. 其他相关文件

75. 会议纪要

76. 市场调查报告

77. 其他相关文件

78. 会议纪要

79. 市场调查报告

80. 其他相关文件

81. 会议纪要

82. 市场调查报告

83. 其他相关文件

84. 会议纪要

85. 市场调查报告

86. 其他相关文件

87. 会议纪要

88. 市场调查报告

89. 其他相关文件

90. 会议纪要

91. 市场调查报告

92. 其他相关文件

93. 会议纪要

94. 市场调查报告

95. 其他相关文件

96. 会议纪要

97. 市场调查报告

98. 其他相关文件

99. 会议纪要

100. 市场调查报告

101. 其他相关文件

102. 会议纪要

103. 市场调查报告

104. 其他相关文件

105. 会议纪要

106. 市场调查报告

107. 其他相关文件

108. 会议纪要

109. 市场调查报告

110. 其他相关文件

111. 会议纪要

112. 市场调查报告

113. 其他相关文件

114. 会议纪要

115. 市场调查报告

116. 其他相关文件

117. 会议纪要

118. 市场调查报告

119. 其他相关文件

120. 会议纪要

121. 市场调查报告

122. 其他相关文件

123. 会议纪要

124. 市场调查报告

125. 其他相关文件

126. 会议纪要

127. 市场调查报告

128. 其他相关文件

129. 会议纪要

130. 市场调查报告

131. 其他相关文件

132. 会议纪要

133. 市场调查报告

134. 其他相关文件

135. 会议纪要

136. 市场调查报告

137. 其他相关文件

138. 会议纪要

139. 市场调查报告

140. 其他相关文件

141. 会议纪要

142. 市场调查报告

143. 其他相关文件

144. 会议纪要

145. 市场调查报告

146. 其他相关文件

147. 会议纪要

148. 市场调查报告

149. 其他相关文件

150. 会议纪要

151. 市场调查报告

152. 其他相关文件

153. 会议纪要

154. 市场调查报告

155. 其他相关文件

156. 会议纪要

157. 市场调查报告

158. 其他相关文件

159. 会议纪要

160. 市场调查报告

161. 其他相关文件

162. 会议纪要

163. 市场调查报告

164. 其他相关文件

165. 会议纪要

166. 市场调查报告

167. 其他相关文件

168. 会议纪要

169. 市场调查报告

170. 其他相关文件

171. 会议纪要

172. 市场调查报告

173. 其他相关文件

174. 会议纪要

175. 市场调查报告

176. 其他相关文件

177. 会议纪要

178. 市场调查报告

179. 其他相关文件

180. 会议纪要

181. 市场调查报告

182. 其他相关文件

183. 会议纪要

184. 市场调查报告

185. 其他相关文件

186. 会议纪要

187. 市场调查报告

188. 其他相关文件

189. 会议纪要

190. 市场调查报告

191. 其他相关文件

192. 会议纪要

193. 市场调查报告

194. 其他相关文件

195. 会议纪要

196. 市场调查报告

197. 其他相关文件

198. 会议纪要

199. 市场调查报告

200. 其他相关文件

201. 会议纪要

202. 市场调查报告

203. 其他相关文件

204. 会议纪要

205. 市场调查报告

206. 其他相关文件

207. 会议纪要

208. 市场调查报告

209. 其他相关文件

210. 会议纪要

211. 市场调查报告

212. 其他相关文件

213. 会议纪要

214. 市场调查报告

215. 其他相关文件

216. 会议纪要

217. 市场调查报告

218. 其他相关文件

219. 会议纪要

220. 市场调查报告

221. 其他相关文件

222. 会议纪要

223. 市场调查报告

224. 其他相关文件

225. 会议纪要

226. 市场调查报告

227. 其他相关文件

228. 会议纪要

229. 市场调查报告

230. 其他相关文件

231. 会议纪要

232. 市场调查报告

233. 其他相关文件

234. 会议纪要

235. 市场调查报告

236. 其他相关文件

237. 会议纪要

238. 市场调查报告

239. 其他相关文件

240. 会议纪要

241. 市场调查报告

242. 其他相关文件

243. 会议纪要

244. 市场调查报告

245. 其他

### 3. 包装、运输和交付

#### 3.1 交付日期：

合同签订且接收导体后 3 个月内完成 PF7 实验线圈绕制；

合同签订且接收导体后 7 个月内完成 PF7 线圈绕制；

合同签订且接收导体后 8 个月内完成 PF5 线圈绕制；

合同签订且接收绕组后 1 个月内完成 PF5&PF7 线圈绕组端子制造；

合同签订且堆叠完成后 10 个工作日内完成 PF5&PF7 线圈的接头制造。

3.2 交付地点：安徽省合肥市庐阳区杨岗路谭岗路交口附近聚变堆主机设施园区 7 号厂房。

3.3 乙方交付的所有合同货物应具有适于运输的坚固包装，并且乙方应根据合同货物的不同特性和要求采取防潮、防雨、防锈、防震、防腐等保护措施，以确保合同货物安全无损地送达交货地点。

3.4 凡由于乙方对合同货物包装不善、标记不明、防护措施不当或在合同货物装箱前保管不良，致使合同货物遭到损坏或丢失，乙方应负责免费修理或更换，并承担由此给甲方造成的一切损失。

3.5 乙方负责办理运输和保险，将货物运抵交货地点。有关运输、保险和装卸等一切相关的费用由乙方承担。

3.6 货物应运至甲方指定地点，并卸至甲方指定位置，开箱清点及初步检验时双方应派人员参加。

3.7 所有货物运抵现场并且安装完毕经检验合格交付甲方，该日期为交付日期。双方签署交付收货单后为交付完毕。交付完毕货物所有权发生转移，此前货物毁坏的风险由乙方承担。

### 4. 质量保证

4.1 乙方对合同货物的质量保证期：贰年。

4.2 如因乙方提供的货物硬件达不到合同要求，或乙方提供的技术资料有错误，或乙方在现场的技术人员指导有错误而使合同货物不能达到合同规定的指标和技术性能，乙方应负责按本合同相关条款规定修理或更换，使货物运行指标和技术性能以及相关服务达到合同规定，由此引起的全部费用由乙方承担。若以上原因导致或引起甲方损失及导致或引起第三方受到损害的，全部赔偿责任均应由乙方承担。

4.3 在质量保证期内，如果由于乙方更换、修理和续补货物或更换服务，而造成本合同不得不停止运行，质量保证期应依照停止运行的实际时间加以延长，如因此给甲方造成损失，乙方应负责赔偿。

**4.4** 乙方应保证所供交付物是在 2023 年 10 月后生产的全新的、未使用过的，并符合国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求。如果交付物的质量或规格与合同不符，或证实交付物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，乙方应在接到甲方通知后三

8.2 如果发生第三方就乙方向甲方提供的本合同项下所涉及的货物及服务对甲方进行侵权指控，乙方应承担由此而引起的一切经济和法律责任。

8.3 乙方采用专利技术的，专利技术的使用费包含在合同总价内。

## 9. 联络

9.1 甲方对乙方的合同履行情况进行督促和检查。

9.2 甲方应设乙方代表，负责壹员的协调以及与甲方的联络；并在合同生效后 1 天内向甲方书面提供乙方代表的姓名、职务、联系方式及授权书。

9.3 乙方代表的变更、撤销应获得甲方的书面认可。甲方有权根据乙方代表的工作情况

## 10. 计划和报告

甲方有权拒绝验收。乙方应及时按本合同内容规定和甲方要求免费进行整改，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签订《验收报告》。在经过两次限期整改后，仍达不到合同文件规定的，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

11.6 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及涉及专业内容的应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

11.7 涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项目，必须邀请相关部门或相关专家参与验收。

11.8 政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。对于采购人和使用人分离的采购项目，应当邀请实际使用人参与验收。

11.9 如项目实施情况需要分阶段验收，则根据实际情况分阶段出具《验收报告》。

11.10 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 5 天内给对方书面声明，以陈述理由及要求，并附有关证据。也可以邀请国家认可的质量检测机构或甲乙双方认可的第三方机构进行鉴定。经鉴定符合质量标准的，鉴定费由和误期责任甲方承担；不符合质量标准的，鉴定费由和误期责任乙方承担。

## 12. 分包、转包

12.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同义务。

12.2 除甲方事先书面同意外，乙方不得改变在投标文件中提出的分包项目和建议的分包人（如果有）。

## 13. 违约

### 13.1 乙方违约

13.1.1 乙方所交付合同货物不符合本合同约定的，甲方有权拒收。

违约金/次。

13.2.2 甲方未按合同规定的期限向乙方支付合同款的，每逾期1天甲方向乙方支付逾期价款的10%违约金，但累计违约金总额不超过逾期价款的20%。

13.3 其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定为准。无约定的，双方协商解决。

## 14. 终止合同

### 14.1 乙方违约终止合同

14.1.1 发生下列情形时，在甲方对乙方违约提出警告无效的情况下，甲方可以书面形式通知乙方，提出终止全部或部分合同。

(1) 如果乙方未能在合同规定的时间内或未能在包括但不限于甲方同意延长的期限内提供部分或全部合同货物；

(2) 如果乙方未能履行合同约定的义务；

### 14.2 乙方破产终止合同

如果乙方破产或无清偿债务的能力，导致合同不能履行时，甲方可以以书面形式通知乙方终止合同而不对乙方进行任何补偿。同时该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的任何权利。

### 14.3 甲方违约终止合同

如果甲方无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同，乙方可以书面形式通知甲方，提出终止合同。终止合同不免除甲方承担的违约责任。

### 14.4 甲方终止合同后的结清

因乙方违约或破产，甲方提出终止合同的，在甲方通知乙方终止合同5个工作日内，乙方应向甲方提交有关资料和凭证，按下列方式结清。

(1) 乙方应将一切与合同有关的并已付款的文件、资料交付给甲方。

(2) 如只是合同的一部分被终止，其他部分仍应继续执行。

(3) 如~~终止~~全部合同，甲方应清查各项付款和已扣款金额，包括按合同约定的违约扣款，以及由于终止合同给甲方造成损失的违约金额，并做详细说明。

(4) 甲乙双方确认上述往来款项和违约金额后，结清~~合同~~。

(3) 甲乙双方确认上述往来款项和违约金额后，结清合同价款，甲方应退还质量保证金和履约保证金。

(4) 甲乙双方未能就终止合同后的结清达成一致而形成争议的，按合同约定办理。

## 15. 不可抗力

15.1 如果合同任何一方受诸如战争、严重的火灾、台风、地震、洪水、~~流行性传染病以及任何其他不能预见、不能避免且不能克服的不可抗力事件的影响而无法履行合同项下的任何义务，受影响的一方应将此类事件的发生通知合同另一方，并应在不可抗力事件发生后15天内书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况，并提供必要的证明。~~

15.2 受不可抗力事件影响的合同一方对于不可抗力事件导致的任何合同义务的迟延履行或不能履行不承担责任。但该合同方应尽快将不可抗力事件结束或其影响消除的情况通知合同另一方。双方由此产生的损失不得向对方提出索赔要求，也不承担误期赔偿或终止合同的责任。

15.3 合同双方应在不可抗力事件结束或其影响消除后，立即继续履行其合同义务。

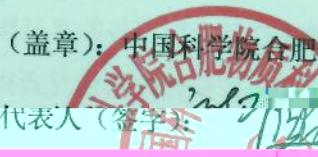
## 21. 补充条款

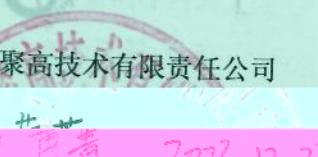
未经甲方事先书面许可，乙方不得以履行本政府采购合同为由，以广告或其他形式宣称其是政府采购指定供应商或其产品是政府采购指定产品。

技术协议、乙方的投标文件和乙方的相关资料中对其产品质量以及相关义务的承诺均视为合同附件(如果上述文件及相关材料存在差异或者歧义的，以最有利于甲方的条款或解释执行)，具有与合同本身同等的法律效力。

(以下无正文)

甲方（盖章）：中国科学院合肥物质科学研究院 乙方（盖章）：合肥科聚高技术有限责任公司

代表人（签字）： 2023.12.22

代表人（签字）： 2023.12.22

地址：合肥市蜀山湖路350号

地址：安徽金寨南路高新区创新大道602

电话：

电话：0551-65590320

传真：0551-65591310

传真：0551-65590320

税务登记号：91340100550000000M

统一社会信用代码：91340100MA2KJLWU7T

开户银行：中国建设银行股份有限公司

账户名称：合肥科聚高技术有限责任公司

账号：120010290000000000000000000

开户行：中国建设银行股份有限公司

签订日期：

2023年12月22日