

一、重要提示
1. 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展计划，投资者应当到上海证券交易所网站等指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。
2. 公司经审计的中期利润表显示，公司不存在净利润、扣除非经常性损益后的净利润和经营活动产生的现金流量净额同时为负的情形。
3. 公司不存在退市风险警示、其他风险警示或停牌情况。
4. 经营层对报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无

5. 公司基本情况

6. 公司简介

7. 公司主要财务数据

8. 公司前十名股东持股情况

9. 上市公司相关股东关系或一致行动人的说明

10. 载入报告期末前五名股东持股情况

11. 前十名股东持股情况

12. 上市公司相关股东关系或一致行动人的说明

13. 经营情况的分析与讨论

14. 风险因素、行业特征、社会热点分析

15. 其他重要事项或对公司未来经营有重大影响的说明

16. 公司关于最近五年内募集资金使用情况的专项报告

17. 公司募集资金年度存放与使用情况的专项报告

18. 公司募集资金年度存放与使用情况的专项报告

19. 公司募集资金年度存放与使用情况的专项报告

20. 公司募集资金年度存放与使用情况的专项报告

21. 公司募集资金年度存放与使用情况的专项报告

22. 公司募集资金年度存放与使用情况的专项报告

23. 公司前十名股东持股情况

24. 载入报告期末前五名股东持股情况

25. 公司股东情况

26. 公司实际控制人情况

27. 公司股东情况

28. 公司实际控制人情况

29. 公司股东情况

30. 公司实际控制人情况

31. 公司股东情况

32. 公司实际控制人情况

33. 公司股东情况

34. 公司实际控制人情况

35. 公司股东情况

36. 公司实际控制人情况

37. 公司股东情况

38. 公司实际控制人情况

39. 公司股东情况

40. 公司实际控制人情况

41. 公司股东情况

42. 公司实际控制人情况

43. 公司股东情况

44. 公司实际控制人情况

45. 公司股东情况

46. 公司实际控制人情况

47. 公司股东情况

48. 公司实际控制人情况

49. 公司股东情况

50. 公司实际控制人情况

51. 公司股东情况

52. 公司实际控制人情况

53. 公司股东情况

54. 公司实际控制人情况

55. 公司股东情况

56. 公司实际控制人情况

57. 公司股东情况

58. 公司实际控制人情况

59. 公司股东情况

60. 公司实际控制人情况

61. 公司股东情况

62. 公司实际控制人情况

63. 公司股东情况

64. 公司实际控制人情况

65. 公司股东情况

66. 公司实际控制人情况

67. 公司股东情况

68. 公司实际控制人情况

69. 公司股东情况

70. 公司实际控制人情况

71. 公司股东情况

72. 公司实际控制人情况

73. 公司股东情况

74. 公司实际控制人情况

75. 公司股东情况

76. 公司实际控制人情况

77. 公司股东情况

78. 公司实际控制人情况

79. 公司股东情况

80. 公司实际控制人情况

81. 公司股东情况

82. 公司实际控制人情况

83. 公司股东情况

84. 公司实际控制人情况

85. 公司股东情况

86. 公司实际控制人情况

87. 公司股东情况

88. 公司实际控制人情况

89. 公司股东情况

90. 公司实际控制人情况

91. 公司股东情况

92. 公司实际控制人情况

93. 公司股东情况

94. 公司实际控制人情况

95. 公司股东情况

96. 公司实际控制人情况

97. 公司股东情况

98. 公司实际控制人情况

99. 公司股东情况

100. 公司实际控制人情况

101. 公司股东情况

102. 公司实际控制人情况

103. 公司股东情况

104. 公司实际控制人情况

105. 公司股东情况

106. 公司实际控制人情况

107. 公司股东情况

108. 公司实际控制人情况

109. 公司股东情况

110. 公司实际控制人情况

111. 公司股东情况

112. 公司实际控制人情况

113. 公司股东情况

114. 公司实际控制人情况

115. 公司股东情况

116. 公司实际控制人情况

117. 公司股东情况

118. 公司实际控制人情况

119. 公司股东情况

120. 公司实际控制人情况

121. 公司股东情况

122. 公司实际控制人情况

123. 公司股东情况

124. 公司实际控制人情况

125. 公司股东情况

126. 公司实际控制人情况

127. 公司股东情况

128. 公司实际控制人情况

129. 公司股东情况

130. 公司实际控制人情况

131. 公司股东情况

132. 公司实际控制人情况

133. 公司股东情况

134. 公司实际控制人情况

135. 公司股东情况

136. 公司实际控制人情况

137. 公司股东情况

138. 公司实际控制人情况

139. 公司股东情况

140. 公司实际控制人情况

141. 公司股东情况

142. 公司实际控制人情况

143. 公司股东情况

144. 公司实际控制人情况

145. 公司股东情况

146. 公司实际控制人情况

147. 公司股东情况

148. 公司实际控制人情况

149. 公司股东情况

150. 公司实际控制人情况

151. 公司股东情况

152. 公司实际控制人情况

153. 公司股东情况

154. 公司实际控制人情况

155. 公司股东情况

156. 公司实际控制人情况

157. 公司股东情况

158. 公司实际控制人情况

159. 公司股东情况

160. 公司实际控制人情况

161. 公司股东情况

162. 公司实际控制人情况

163. 公司股东情况

164. 公司实际控制人情况

165. 公司股东情况

166. 公司实际控制人情况

167. 公司股东情况

168. 公司实际控制人情况

169. 公司股东情况

170. 公司实际控制人情况

171. 公司股东情况

172. 公司实际控制人情况

173. 公司股东情况

174. 公司实际控制人情况

175. 公司股东情况

176. 公司实际控制人情况

177. 公司股东情况

178. 公司实际控制人情况

179. 公司股东情况

180. 公司实际控制人情况

181. 公司股东情况