

## Product Characteristics

**Excellent material:** Poplar logs with appropriate growth cycle are selected, with clear grain and uniform texture, which ensures the strength and stability of the boards.

**High environmental protection standard:** the use of chemicals is strictly controlled during processing, which is in line with international environmental standards and protects the health of you and your family.

**Good processing performance:** easy to cut, drill, carve and other processing operations, to meet your needs for a variety of creative design, whether it is to make furniture [Carbonized poplar embossed furniture board](#), decorative items or architectural components with ease.

**Variety of sizes:** provide a variety of standard sizes for your choice, but also support customized sizes to meet the individual requirements of different projects.

**Rich surface treatment:** we can provide white primer and other surface treatment, and we can also customize the color according to your needs, to meet different aesthetic and practical application requirements.

**Good protection performance:** it has certain waterproof, anti-scratch and anti-insect performance, which prolongs the service life of the product and reduces the maintenance cost.



[China Carbonized Poplar Wholesale](#)

## Product Advantages

**Light as a feather, labor-saving handling:** density of only 0.42g/cm<sup>3</sup>, 30% lighter than oak, more labor-saving handling and cutting.

**Straight texture, value online:** natural light cream color + soft wood grain, easily adaptable to

Scandinavian style, log style, industrial style.

**Easy to process, novice friendly:** softwood characteristics, manual/mechanical processing without pressure, smooth cutting edges without roughness.

**Eco-friendly certification, more peace of mind:** FSC sustainable forestry certification is optional, reducing the burden on the earth and adding to the quality



### Exclusive advantages

**Zero formaldehyde commitment:** the use of environmentally friendly adhesives, through the SGS test, mother and baby families can be assured of use.

**Ultra-stable drying:** water content is strictly controlled at 8%-12%, anti-cracking and deformation, common to both north and south regions.

**One-stop customization:** laser engraving, shaped cutting, batch dyeing - name the demand, we'll make it happen!



产品名称	固体胶粉	规格	型号规格
生产厂家/型号	山东金岭	生产批号	抽样日期
检验依据	GB 19077-2013		
生产单位/地址/电话			
委托方	天津大学	受托方	浙江广恒
送检日期	2017-11-13	报告日期	2017-11-13
检测项目	1. 外观 2. 粒径分布 3. 吸油量 4. 挥发分 5. 灰分 6. 水分 7. 堆积密度 8. 筛余量 9. 水分 10. 挥发分 11. 灰分 12. 水分 13. 堆积密度 14. 筛余量 15. 水分 16. 挥发分 17. 灰分 18. 水分 19. 堆积密度 20. 筛余量 21. 水分 22. 挥发分 23. 灰分 24. 水分 25. 堆积密度 26. 筛余量 27. 水分 28. 挥发分 29. 灰分 30. 水分 31. 堆积密度 32. 筛余量 33. 水分 34. 挥发分 35. 灰分 36. 水分 37. 堆积密度 38. 筛余量 39. 水分 40. 挥发分 41. 灰分 42. 水分 43. 堆积密度 44. 筛余量 45. 水分 46. 挥发分 47. 灰分 48. 水分 49. 堆积密度 50. 筛余量 51. 水分 52. 挥发分 53. 灰分 54. 水分 55. 堆积密度 56. 筛余量 57. 水分 58. 挥发分 59. 灰分 60. 水分 61. 堆积密度 62. 筛余量 63. 水分 64. 挥发分 65. 灰分 66. 水分 67. 堆积密度 68. 筛余量 69. 水分 70. 挥发分 71. 灰分 72. 水分 73. 堆积密度 74. 筛余量 75. 水分 76. 挥发分 77. 灰分 78. 水分 79. 堆积密度 80. 筛余量 81. 水分 82. 挥发分 83. 灰分 84. 水分 85. 堆积密度 86. 筛余量 87. 水分 88. 挥发分 89. 灰分 90. 水分 91. 堆积密度 92. 筛余量 93. 水分 94. 挥发分 95. 灰分 96. 水分 97. 堆积密度 98. 筛余量 99. 水分 100. 挥发分 101. 灰分 102. 水分 103. 堆积密度 104. 筛余量 105. 水分 106. 挥发分 107. 灰分 108. 水分 109. 堆积密度 110. 筛余量 111. 水分 112. 挥发分 113. 灰分 114. 水分 115. 堆积密度 116. 筛余量 117. 水分 118. 挥发分 119. 灰分 120. 水分 121. 堆积密度 122. 筛余量 123. 水分 124. 挥发分 125. 灰分 126. 水分 127. 堆积密度 128. 筛余量 129. 水分 130. 挥发分 131. 灰分 132. 水分 133. 堆积密度 134. 筛余量 135. 水分 136. 挥发分 137. 灰分 138. 水分 139. 堆积密度 140. 筛余量 141. 水分 142. 挥发分 143. 灰分 144. 水分 145. 堆积密度 146. 筛余量 147. 水分 148. 挥发分 149. 灰分 150. 水分 151. 堆积密度 152. 筛余量 153. 水分 154. 挥发分 155. 灰分 156. 水分 157. 堆积密度 158. 筛余量 159. 水分 160. 挥发分 161. 灰分 162. 水分 163. 堆积密度 164. 筛余量 165. 水分 166. 挥发分 167. 灰分 168. 水分 169. 堆积密度 170. 筛余量 171. 水分 172. 挥发分 173. 灰分 174. 水分 175. 堆积密度 176. 筛余量 177. 水分 178. 挥发分 179. 灰分 180. 水分 181. 堆积密度 182. 筛余量 183. 水分 184. 挥发分 185. 灰分 186. 水分 187. 堆积密度 188. 筛余量 189. 水分 190. 挥发分 191. 灰分 192. 水分 193. 堆积密度 194. 筛余量 195. 水分 196. 挥发分 197. 灰分 198. 水分 199. 堆积密度 200. 筛余量 201. 水分 202. 挥发分 203. 灰分 204. 水分 205. 堆积密度 206. 筛余量 207. 水分 208. 挥发分 209. 灰分 210. 水分 211. 堆积密度 212. 筛余量 213. 水分 214. 挥发分 215. 灰分 216. 水分 217. 堆积密度 218. 筛余量 219. 水分 220. 挥发分 221. 灰分 222. 水分 223. 堆积密度 224. 筛余量 225. 水分 226. 挥发分 227. 灰分 228. 水分 229. 堆积密度 230. 筛余量 231. 水分 232. 挥发分 233. 灰分 234. 水分 235. 堆积密度 236. 筛余量 237. 水分 238. 挥发分 239. 灰分 240. 水分 241. 堆积密度 242. 筛余量 243. 水分 244. 挥发分 245. 灰分 246. 水分 247. 堆积密度 248. 筛余量 249. 水分 250. 挥发分 251. 灰分 252. 水分 253. 堆积密度 254. 筛余量 255. 水分 256. 挥发分 257. 灰分 258. 水分 259. 堆积密度 260. 筛余量 261. 水分 262. 挥发分 263. 灰分 264. 水分 265. 堆积密度 266. 筛余量 267. 水分 268. 挥发分 269. 灰分 270. 水分 271. 堆积密度 272. 筛余量 273. 水分 274. 挥发分 275. 灰分 276. 水分 277. 堆积密度 278. 筛余量 279. 水分 280. 挥发分 281. 灰分 282. 水分 283. 堆积密度 284. 筛余量 285. 水分 286. 挥发分 287. 灰分 288. 水分 289. 堆积密度 290. 筛余量 291. 水分 292. 挥发分 293. 灰分 294. 水分 295. 堆积密度 296. 筛余量 297. 水分 298. 挥发分 299. 灰分 300. 水分 301. 堆积密度 302. 筛余量 303. 水分 304. 挥发分 305. 灰分 306. 水分 307. 堆积密度 308. 筛余量 309. 水分 310. 挥发分 311. 灰分 312. 水分 313. 堆积密度 314. 筛余量 315. 水分 316. 挥发分 317. 灰分 318. 水分 319. 堆积密度 320. 筛余量 321. 水分 322. 挥发分 323. 灰分 324. 水分 325. 堆积密度 326. 筛余量 327. 水分 328. 挥发分 329. 灰分 330. 水分 331. 堆积密度 332. 筛余量 333. 水分 		

设计：杨金士      审核：李德军      制图：张广

**CERTIFICATE OF APPROVAL**

SHANDONG MUZHIYUAN INDUSTRIAL DEVELOPMENT CO., LTD.

PERDUELAND ADMINISTRATIVE VILLAGE, DARTMOUTH  
CONSERVING COUNTY, WRECH CITY  
SHAWBOWS AND OTHERS

[illegible]

Chairman/Chief Executive Officer  
Contributions Services International, LLC

7th, additional copies to go to: [www.fda.gov/oc/ohrt](http://www.fda.gov/oc/ohrt)

Contributions Services International, LLC



\_\_\_\_\_  
President  
Distribution Services International, LLC

LAS

**Bureau Veritas Certification**

HEZE WOOD EDGE WOOD INDUSTRY CO., LTD.  
PENGZHILANG VILLAGE, DATUN TOWN, DONGMING COUNTY, HEZE  
CITY, SHANDONG PROVINCE, CHINA 274000

*Waters* states: "Certification Meeting 848 certifies that the company has implemented a PTCTM product groups control system according to the Forest Stewardship CouncilTM certification system, in the above location and complies with the requirements of Standard

FSC Chain of Custody Certification standard. Ref.: FSC-COC-40-004 V 3.0

of wood product Certified

Manufacture and trading of wood product Certified FSC 100% and FSC Mix.

\*Updated list of products is posted on the FSC database ([info.fsc.org](http://info.fsc.org)).

Type of certification: Single

Original certification date:	05-07-2021
Date of certification expiration:	05-07-2023
Expiration date:	04-07-2026
ISO Certificate code:	0001200-168
ISO Certificate No. / Version:	0000000001
Contract No:	13077482
Issue date:	09-07-2021

Signed on behalf of Bureau Veritas Certification NA Inc.

The validity of this certificate shall be null and void for any other certificate holder. This certificate guarantees the location of the system and a specific point supplied by the certificate holder. A PRC certificate is PRC Controlled Asset. Private information is sold by the certificate holder as only for personal use only by the owner of the certificate when the required PRC has a clearly stated in order and follow.

bioRxiv preprint doi: <https://doi.org/10.1101/2019.05.20.256400>; this version posted May 20, 2019. The copyright holder for this preprint (which was not certified by peer review) is the author/funder, who has granted bioRxiv a license to display the preprint in perpetuity. It is made available under aCC-BY-NC-ND 4.0 International license.

For further information, please write to: **Cellulose China**, P.O. Box 28, Beijing 100024, People's Republic of China.  
 Third Ring Road East, Jingsongyuan Street, Beijing 100049, China

Cellulose China, Beijing, People's Republic of China

4. If any of the products or services listed are included in the scope of the certificate, they may be obtained or supplied to Turkey under Licence No. 1. The certificate remains the property of Turkey under Licence No. 1, subject to representation and the certificate itself shall be submitted to Turkey under Licence No. 1. All certificates are valid.

1202 J. Neurosci., December 16, 2009 • 29(50):1200–1209 • 1209