

世界乘用车制造商年鉴 2017

新一代环保汽车和自动驾驶汽车研发催生企业多元化的合作模式

■ 出刊：2017年3月

■ 规格：A4、322页

■ 价格：10,800元(含国内邮资)



- ◇新增特斯拉、广汽集团，本调查报告的统计对象扩大至全球38家车企！！
- ◇整理车企的业绩、研发、采购、生产、销售、产品、合作等主要经营要素！！
- ◇最大限度汇总有助于分析收益结构的全球各车型的生产数据！！
- ◇独家剖析2016年以日系为主的资本关系变动并探究其背后原因、目的！！
- ◇总结逐步细化的自动驾驶普及推广计划，调查分析其研发状况！！

汽车制造商及集团的全球汽车销售市场的竞争格局，近年来，一直表现为丰田、通用、大众等三大集团凭借1,000万辆左右的销量角逐全球冠军头衔，2016年仍将延续该格局。不过，日产参股三菱汽车(2016年10月)后，雷诺/日产集团的销售规模如若加上三菱汽车将逼近1,000万辆，2017年以后全球销售霸主之争将更加白热化。20世纪90年代盛行“400万辆俱乐部”，高度关注市场规模，今后，预计对“1,000万辆俱乐部”等销售规模的关注度将再度升温。其原因有环保技术和安全技术的急速高度发展。对各车企及集团而言，规模效应抑制开发和采购成本、结盟抱团提高制定全球标准的话语权至关重要。

本调查报告《世界乘用车制造商年鉴2017》将对车企着眼于全球的生产·销售战略、产品战略、动力总成、技术开发、合作战略等主要经营要素进行整理汇总并进行分析。本年度调查报告新增了美国特斯拉、广汽集团，统计车企扩大至了38家。并将以特辑的形式，对以日本乘用车制造商为主的资本关系的巨变、主要车企均发布推广普及具体计划的自动驾驶技术的开发动向进行调查、分析。

由衷希望该调查报告可以为贵公司的业务发展助一臂之力。

各乘用车企业 全球销量·产量实际排名和顺序变动预算(假定资本关系变动)

<全球销量排名预测(基于2015年销量)>

<将三菱汽车计入雷诺/日产联盟进行预测>

排名	制造商/集团	销量(万辆)
1	丰田集团	1,003
2	通用集团	992
3	大众集团	980
4	雷诺/日产集团+三菱汽车(预测)	921
5	现代集团	778
6	福特集团	621
7	本田	464
8	菲亚特克莱斯勒	455
9	标致雪铁龙	327
10	铃木	279
17	三菱汽车	102

<将铃木计入丰田集团进行计算>

排名	制造商/集团	销量(万辆)
1	丰田集团+铃木(预测)	1,282
2	通用集团	992
3	大众集团	980
4	雷诺/日产集团+三菱汽车(预测)	921
5	现代集团	778
6	福特集团	621
7	本田	464
8	菲亚特克莱斯勒	455
9	标致雪铁龙	327
10	戴姆勒集团	253

<全球产量排名预测(基于2015年产量)>

<将三菱汽车计入雷诺/日产联盟后预测>

排名	制造商/集团	产量(万辆)
1	丰田集团	1,030
2	大众集团	1,024
3	通用集团	968
4	雷诺/日产集团+三菱汽车(预测)	943
5	现代集团	840
6	福特	635
7	菲亚特克莱斯勒	488
8	本田	453
9	标致雪铁龙	327
10	铃木集团	305
15	三菱汽车	124

<将铃木计入丰田集团后的计算>

排名	制造商/集团	产量(万辆)
1	丰田集团+铃木(预测)	1,335
2	大众集团	1,024
3	通用集团	968
4	雷诺/日产集团+三菱汽车(预测)	943
5	现代集团	840
6	福特	635
7	菲亚特克莱斯勒	488
8	本田	453
9	标致雪铁龙	327
10	戴姆勒集团	271

2016年日本制造商的资本关系变动推动对资本合作扩大产销规模的关注度再度升温

<预测依据和意义>

- 2016年10月，日产参股三菱汽车(34%)。以Carlos Ghosn社长为首，日产派遣董事进入三菱，力求实现三菱汽车的经营重建。
- 今后，双方在开发和采购在内的广泛领域创造协同效应的战略方针下，将推行实现规模效益的事业战略。
- 2016年10月，丰田与铃木发布开启业务合作，将来有可能进行资本合作。
- 除有望在采购中实现规模效益以外，还期待在新一代环保技术和ADAS技术的世界标准制定话语权方面深化合作联盟。

注：出资比例较低和无资本关系的合作不再此次预测范围内。丰田对富士重工出资16.48%，但丰田集团的产销量中不含富士重工。预测值用斜体表示，产销规模在900万辆以上则用粗体表示。

(FOURIN)

特斯拉汽车

美国新型EV制造商：不断为扩大产量做准备

新增美国特斯拉和中国广汽集团统计对象增至38家车企！

【正式名称】Tesla Motors
【总部所在地】美国
【总部地址】Palo Alto(加利福尼亚州)
【联系电话】+1-650-681-5000
【网址】www.tesla.com
【成立时间】2003年
【创始人】Elon Musk(董事长CEO)
【员工人数】1.1万人(合并, 2015年12月)

【生产基地】1. 美国加州 Fremont, CA
2. 美国德州 Austin, TX
3. 中国上海 临港
【主要车型】Tesla Model S, Model X, Model Y, Model 3, Model X(插电混动)

【主要车型】Tesla Model S, Tesla Model S(插电混动), Tesla Model X(插电混动), Tesla Model X, Tesla Model 3, Powerwall(家用充电桩)

【特斯拉 全球汽车产销量(2012~2015年)】
【特斯拉 营业收入和净利润(合并, 2011~2015年, 2015/2016年上半年)】

FOURIN 世界乘用车制造商年鉴2017 77

摘自《第2章 北美乘用车制造商》

广汽集团

与4家日系企业开展合资事业的大型中国汽车制造商：加强自主品牌事业

新增美国特斯拉和中国广汽集团统计对象增至38家车企！

【正式名称】广汽集团
【总部所在地】中国
【总部地址】广州
【联系电话】+86-20-386-315-1139
【网址】www.gac.com.cn
【成立时间】1992年
【创始人】-
【员工人数】-

【生产基地】1. 中国广州
2. 中国柳州
3. 中国重庆
4. 中国武汉
5. 中国成都
6. 中国天津
7. 中国烟台
8. 中国南京
9. 中国杭州
10. 中国长沙
11. 中国武汉
12. 中国柳州
13. 中国重庆
14. 中国武汉
15. 中国成都
16. 中国天津
17. 中国烟台
18. 中国南京
19. 中国杭州
20. 中国长沙
21. 中国武汉
22. 中国柳州
23. 中国重庆
24. 中国武汉
25. 中国成都
26. 中国天津
27. 中国烟台
28. 中国南京
29. 中国杭州
30. 中国长沙
31. 中国武汉
32. 中国柳州
33. 中国重庆
34. 中国武汉
35. 中国成都
36. 中国天津
37. 中国烟台
38. 中国南京
39. 中国杭州
40. 中国长沙
41. 中国武汉
42. 中国柳州
43. 中国重庆
44. 中国武汉
45. 中国成都
46. 中国天津
47. 中国烟台
48. 中国南京
49. 中国杭州
50. 中国长沙
51. 中国武汉
52. 中国柳州
53. 中国重庆
54. 中国武汉
55. 中国成都
56. 中国天津
57. 中国烟台
58. 中国南京
59. 中国杭州
60. 中国长沙
61. 中国武汉
62. 中国柳州
63. 中国重庆
64. 中国武汉
65. 中国成都
66. 中国天津
67. 中国烟台
68. 中国南京
69. 中国杭州
70. 中国长沙
71. 中国武汉
72. 中国柳州
73. 中国重庆
74. 中国武汉
75. 中国成都
76. 中国天津
77. 中国烟台
78. 中国南京
79. 中国杭州
80. 中国长沙
81. 中国武汉
82. 中国柳州
83. 中国重庆
84. 中国武汉
85. 中国成都
86. 中国天津
87. 中国烟台
88. 中国南京
89. 中国杭州
90. 中国长沙
91. 中国武汉
92. 中国柳州
93. 中国重庆
94. 中国武汉
95. 中国成都
96. 中国天津
97. 中国烟台
98. 中国南京
99. 中国杭州
100. 中国长沙
101. 中国武汉
102. 中国柳州
103. 中国重庆
104. 中国武汉
105. 中国成都
106. 中国天津
107. 中国烟台
108. 中国南京
109. 中国杭州
110. 中国长沙
111. 中国武汉
112. 中国柳州
113. 中国重庆
114. 中国武汉
115. 中国成都
116. 中国天津
117. 中国烟台
118. 中国南京
119. 中国杭州
120. 中国长沙
121. 中国武汉
122. 中国柳州
123. 中国重庆
124. 中国武汉
125. 中国成都
126. 中国天津
127. 中国烟台
128. 中国南京
129. 中国杭州
130. 中国长沙
131. 中国武汉
132. 中国柳州
133. 中国重庆
134. 中国武汉
135. 中国成都
136. 中国天津
137. 中国烟台
138. 中国南京
139. 中国杭州
140. 中国长沙
141. 中国武汉
142. 中国柳州
143. 中国重庆
144. 中国武汉
145. 中国成都
146. 中国天津
147. 中国烟台
148. 中国南京
149. 中国杭州
150. 中国长沙
151. 中国武汉
152. 中国柳州
153. 中国重庆
154. 中国武汉
155. 中国成都
156. 中国天津
157. 中国烟台
158. 中国南京
159. 中国杭州
160. 中国长沙
161. 中国武汉
162. 中国柳州
163. 中国重庆
164. 中国武汉
165. 中国成都
166. 中国天津
167. 中国烟台
168. 中国南京
169. 中国杭州
170. 中国长沙
171. 中国武汉
172. 中国柳州
173. 中国重庆
174. 中国武汉
175. 中国成都
176. 中国天津
177. 中国烟台
178. 中国南京
179. 中国杭州
180. 中国长沙
181. 中国武汉
182. 中国柳州
183. 中国重庆
184. 中国武汉
185. 中国成都
186. 中国天津
187. 中国烟台
188. 中国南京
189. 中国杭州
190. 中国长沙
191. 中国武汉
192. 中国柳州
193. 中国重庆
194. 中国武汉
195. 中国成都
196. 中国天津
197. 中国烟台
198. 中国南京
199. 中国杭州
200. 中国长沙
201. 中国武汉
202. 中国柳州
203. 中国重庆
204. 中国武汉
205. 中国成都
206. 中国天津
207. 中国烟台
208. 中国南京
209. 中国杭州
210. 中国长沙
211. 中国武汉
212. 中国柳州
213. 中国重庆
214. 中国武汉
215. 中国成都
216. 中国天津
217. 中国烟台
218. 中国南京
219. 中国杭州
220. 中国长沙
221. 中国武汉
222. 中国柳州
223. 中国重庆
224. 中国武汉
225. 中国成都
226. 中国天津
227. 中国烟台
228. 中国南京
229. 中国杭州
230. 中国长沙
231. 中国武汉
232. 中国柳州
233. 中国重庆
234. 中国武汉
235. 中国成都
236. 中国天津
237. 中国烟台
238. 中国南京
239. 中国杭州
240. 中国长沙
241. 中国武汉
242. 中国柳州
243. 中国重庆
244. 中国武汉
245. 中国成都
246. 中国天津
247. 中国烟台
248. 中国南京
249. 中国杭州
250. 中国长沙
251. 中国武汉
252. 中国柳州
253. 中国重庆
254. 中国武汉
255. 中国成都
256. 中国天津
257. 中国烟台
258. 中国南京
259. 中国杭州
260. 中国长沙
261. 中国武汉
262. 中国柳州
263. 中国重庆
264. 中国武汉
265. 中国成都
266. 中国天津
267. 中国烟台
268. 中国南京
269. 中国杭州
270. 中国长沙
271. 中国武汉
272. 中国柳州
273. 中国重庆
274. 中国武汉
275. 中国成都
276. 中国天津
277. 中国烟台
278. 中国南京
279. 中国杭州
280. 中国长沙
281. 中国武汉
282. 中国柳州
283. 中国重庆
284. 中国武汉
285. 中国成都
286. 中国天津
287. 中国烟台
288. 中国南京
289. 中国杭州
290. 中国长沙
291. 中国武汉
292. 中国柳州
293. 中国重庆
294. 中国武汉
295. 中国成都
296. 中国天津
297. 中国烟台
298. 中国南京
299. 中国杭州
300. 中国长沙
301. 中国武汉
302. 中国柳州
303. 中国重庆
304. 中国武汉
305. 中国成都
306. 中国天津
307. 中国烟台
308. 中国南京
309. 中国杭州
310. 中国长沙
311. 中国武汉
312. 中国柳州
313. 中国重庆
314. 中国武汉
315. 中国成都
316. 中国天津
317. 中国烟台
318. 中国南京
319. 中国杭州
320. 中国长沙
321. 中国武汉
322. 中国柳州
323. 中国重庆
324. 中国武汉
325. 中国成都
326. 中国天津
327. 中国烟台
328. 中国南京
329. 中国杭州
330. 中国长沙
331. 中国武汉
332. 中国柳州
333. 中国重庆
334. 中国武汉
335. 中国成都
336. 中国天津
337. 中国烟台
338. 中国南京
339. 中国杭州
340. 中国长沙
341. 中国武汉
342. 中国柳州
343. 中国重庆
344. 中国武汉
345. 中国成都
346. 中国天津
347. 中国烟台
348. 中国南京
349. 中国杭州
350. 中国长沙
351. 中国武汉
352. 中国柳州
353. 中国重庆
354. 中国武汉
355. 中国成都
356. 中国天津
357. 中国烟台
358. 中国南京
359. 中国杭州
360. 中国长沙
361. 中国武汉
362. 中国柳州
363. 中国重庆
364. 中国武汉
365. 中国成都
366. 中国天津
367. 中国烟台
368. 中国南京
369. 中国杭州
370. 中国长沙
371. 中国武汉
372. 中国柳州
373. 中国重庆
374. 中国武汉
375. 中国成都
376. 中国天津
377. 中国烟台
378. 中国南京
379. 中国杭州
380. 中国长沙
381. 中国武汉
382. 中国柳州
383. 中国重庆
384. 中国武汉
385. 中国成都
386. 中国天津
387. 中国烟台
388. 中国南京
389. 中国杭州
390. 中国长沙
391. 中国武汉
392. 中国柳州
393. 中国重庆
394. 中国武汉
395. 中国成都
396. 中国天津
397. 中国烟台
398. 中国南京
399. 中国杭州
400. 中国长沙
401. 中国武汉
402. 中国柳州
403. 中国重庆
404. 中国武汉
405. 中国成都
406. 中国天津
407. 中国烟台
408. 中国南京
409. 中国杭州
410. 中国长沙
411. 中国武汉
412. 中国柳州
413. 中国重庆
414. 中国武汉
415. 中国成都
416. 中国天津
417. 中国烟台
418. 中国南京
419. 中国杭州
420. 中国长沙
421. 中国武汉
422. 中国柳州
423. 中国重庆
424. 中国武汉
425. 中国成都
426. 中国天津
427. 中国烟台
428. 中国南京
429. 中国杭州
430. 中国长沙
431. 中国武汉
432. 中国柳州
433. 中国重庆
434. 中国武汉
435. 中国成都
436. 中国天津
437. 中国烟台
438. 中国南京
439. 中国杭州
440. 中国长沙
441. 中国武汉
442. 中国柳州
443. 中国重庆
444. 中国武汉
445. 中国成都
446. 中国天津
447. 中国烟台
448. 中国南京
449. 中国杭州
450. 中国长沙
451. 中国武汉
452. 中国柳州
453. 中国重庆
454. 中国武汉
455. 中国成都
456. 中国天津
457. 中国烟台
458. 中国南京
459. 中国杭州
460. 中国长沙
461. 中国武汉
462. 中国柳州
463. 中国重庆
464. 中国武汉
465. 中国成都
466. 中国天津
467. 中国烟台
468. 中国南京
469. 中国杭州
470. 中国长沙
471. 中国武汉
472. 中国柳州
473. 中国重庆
474. 中国武汉
475. 中国成都
476. 中国天津
477. 中国烟台
478. 中国南京
479. 中国杭州
480. 中国长沙
481. 中国武汉
482. 中国柳州
483. 中国重庆
484. 中国武汉
485. 中国成都
486. 中国天津
487. 中国烟台
488. 中国南京
489. 中国杭州
490. 中国长沙
491. 中国武汉
492. 中国柳州
493. 中国重庆
494. 中国武汉
495. 中国成都
496. 中国天津
497. 中国烟台
498. 中国南京
499. 中国杭州
500. 中国长沙
501. 中国武汉
502. 中国柳州
503. 中国重庆
504. 中国武汉
505. 中国成都
506. 中国天津
507. 中国烟台
508. 中国南京
509. 中国杭州
510. 中国长沙
511. 中国武汉
512. 中国柳州
513. 中国重庆
514. 中国武汉
515. 中国成都
516. 中国天津
517. 中国烟台
518. 中国南京
519. 中国杭州
520. 中国长沙
521. 中国武汉
522. 中国柳州
523. 中国重庆
524. 中国武汉
525. 中国成都
526. 中国天津
527. 中国烟台
528. 中国南京
529. 中国杭州
530. 中国长沙
531. 中国武汉
532. 中国柳州
533. 中国重庆
534. 中国武汉
535. 中国成都
536. 中国天津
537. 中国烟台
538. 中国南京
539. 中国杭州
540. 中国长沙
541. 中国武汉
542. 中国柳州
543. 中国重庆
544. 中国武汉
545. 中国成都
546. 中国天津
547. 中国烟台
548. 中国南京
549. 中国杭州
550. 中国长沙
551. 中国武汉
552. 中国柳州
553. 中国重庆
554. 中国武汉
555. 中国成都
556. 中国天津
557. 中国烟台
558. 中国南京
559. 中国杭州
560. 中国长沙
561. 中国武汉
562. 中国柳州
563. 中国重庆
564. 中国武汉
565. 中国成都
566. 中国天津
567. 中国烟台
568. 中国南京
569. 中国杭州
570. 中国长沙
571. 中国武汉
572. 中国柳州
573. 中国重庆
574. 中国武汉
575. 中国成都
576. 中国天津
577. 中国烟台
578. 中国南京
579. 中国杭州
580. 中国长沙
581. 中国武汉
582. 中国柳州
583. 中国重庆
584. 中国武汉
585. 中国成都
586. 中国天津
587. 中国烟台
588. 中国南京
589. 中国杭州
590. 中国长沙
591. 中国武汉
592. 中国柳州
593. 中国重庆
594. 中国武汉
595. 中国成都
596. 中国天津
597. 中国烟台
598. 中国南京
599. 中国杭州
600. 中国长沙
601. 中国武汉
602. 中国柳州
603. 中国重庆
604. 中国武汉
605. 中国成都
606. 中国天津
607. 中国烟台
608. 中国南京
609. 中国杭州
610. 中国长沙
611. 中国武汉
612. 中国柳州
613. 中国重庆
614. 中国武汉
615. 中国成都
616. 中国天津
617. 中国烟台
618. 中国南京
619. 中国杭州
620. 中国长沙
621. 中国武汉
622. 中国柳州
623. 中国重庆
624. 中国武汉
625. 中国成都
626. 中国天津
627. 中国烟台
628. 中国南京
629. 中国杭州
630. 中国长沙
631. 中国武汉
632. 中国柳州
633. 中国重庆
634. 中国武汉
635. 中国成都
636. 中国天津
637. 中国烟台
638. 中国南京
639. 中国杭州
640. 中国长沙
641. 中国武汉
642. 中国柳州
643. 中国重庆
644. 中国武汉
645. 中国成都
646. 中国天津
647. 中国烟台
648. 中国南京
649. 中国杭州
650. 中国长沙
651. 中国武汉
652. 中国柳州
653. 中国重庆
654. 中国武汉
655. 中国成都
656. 中国天津
657. 中国烟台
658. 中国南京
659. 中国杭州
660. 中国长沙
661. 中国武汉
662. 中国柳州
663. 中国重庆
664. 中国武汉
665. 中国成都
666. 中国天津
667. 中国烟台
668. 中国南京
669. 中国杭州
670. 中国长沙
671. 中国武汉
672. 中国柳州
673. 中国重庆
674. 中国武汉
675. 中国成都
676. 中国天津
677. 中国烟台
678. 中国南京
679. 中国杭州
680. 中国长沙
681. 中国武汉
682. 中国柳州
683. 中国重庆
684. 中国武汉
685. 中国成都
686. 中国天津
687. 中国烟台
688. 中国南京
689. 中国杭州
690. 中国长沙
691. 中国武汉
692. 中国柳州
693. 中国重庆
694. 中国武汉
695. 中国成都
696. 中国天津
697. 中国烟台
698. 中国南京
699. 中国杭州
700. 中国长沙
701. 中国武汉
702. 中国柳州
703. 中国重庆
704. 中国武汉
705. 中国成都
706. 中国天津
707. 中国烟台
708. 中国南京
709. 中国杭州
710. 中国长沙
711. 中国武汉
712. 中国柳州
713. 中国重庆
714. 中国武汉
715. 中国成都
716. 中国天津
717. 中国烟台
718. 中国南京
719. 中国杭州
720. 中国长沙
721. 中国武汉
722. 中国柳州
723. 中国重庆
724. 中国武汉
725. 中国成都
726. 中国天津
727. 中国烟台
728. 中国南京
729. 中国杭州
730. 中国长沙
731. 中国武汉
732. 中国柳州
733. 中国重庆
734. 中国武汉
735. 中国成都
736. 中国天津
737. 中国烟台
738. 中国南京
739. 中国杭州
740. 中国长沙
741. 中国武汉
742. 中国柳州
743. 中国重庆
744. 中国武汉
745. 中国成都
746. 中国天津
747. 中国烟台
748. 中国南京
749. 中国杭州
750. 中国长沙
751. 中国武汉
752. 中国柳州
753. 中国重庆
754. 中国武汉
755. 中国成都
756. 中国天津
757. 中国烟台
758. 中国南京
759. 中国杭州
760. 中国长沙
761. 中国武汉
762. 中国柳州
763. 中国重庆
764. 中国武汉
765. 中国成都
766. 中国天津
767. 中国烟台
768. 中国南京
769. 中国杭州
770. 中国长沙
771. 中国武汉
772. 中国柳州
773. 中国重庆
774. 中国武汉
775. 中国成都
776. 中国天津
777. 中国烟台
778. 中国南京
779. 中国杭州
780. 中国长沙
781. 中国武汉
782. 中国柳州
783. 中国重庆
784. 中国武汉
785. 中国成都
786. 中国天津
787. 中国烟台
788. 中国南京
789. 中国杭州
790. 中国长沙
791. 中国武汉
792. 中国柳州
793. 中国重庆
794. 中国武汉
795. 中国成都
796. 中国天津
797. 中国烟台
798. 中国南京
799. 中国杭州
800. 中国长沙
801. 中国武汉
802. 中国柳州
803. 中国重庆
804. 中国武汉
805. 中国成都
806. 中国天津
807. 中国烟台
808. 中国南京
809. 中国杭州
810. 中国长沙
811. 中国武汉
812. 中国柳州
813. 中国重庆
814. 中国武汉
815. 中国成都
816. 中国天津
817. 中国烟台
818. 中国南京
819. 中国杭州
820. 中国长沙
821. 中国武汉
822. 中国柳州
823. 中国重庆
824. 中国武汉
825. 中国成都
826. 中国天津
827. 中国烟台
828. 中国南京
829. 中国杭州
830. 中国长沙
831. 中国武汉
832. 中国柳州
833. 中国重庆
834. 中国武汉
835. 中国成都
836. 中国天津
837. 中国烟台
838. 中国南京
839. 中国杭州
840. 中国长沙
841. 中国武汉
842. 中国柳州
843. 中国重庆
844. 中国武汉
845. 中国成都
846. 中国天津
847. 中国烟台
848. 中国南京
849. 中国杭州
850. 中国长沙
851. 中国武汉
852. 中国柳州
853. 中国重庆
854. 中国武汉
855. 中国成都
856. 中国天津
857. 中国烟台
858. 中国南京
859. 中国杭州
860. 中国长沙
861. 中国武汉
862. 中国柳州
863. 中国重庆
864. 中国武汉
865. 中国成都
866. 中国天津
867. 中国烟台
868. 中国南京
869. 中国杭州
870. 中国长沙
871. 中国武汉
872. 中国柳州
873. 中国重庆
874. 中国武汉
875. 中国成都
876. 中国天津
877. 中国烟台
878. 中国南京
879. 中国杭州
880. 中国长沙
881. 中国武汉
882. 中国柳州
883. 中国重庆
884. 中国武汉
885. 中国成都
886. 中国天津
887. 中国烟台
888. 中国南京
889. 中国杭州
890. 中国长沙
891. 中国武汉
892. 中国柳州
893. 中国重庆
894. 中国武汉
895. 中国成都
896. 中国天津
897. 中国烟台
898. 中国南京
899. 中国杭州
900. 中国长沙
901. 中国武汉
902. 中国柳州
903. 中国重庆
904. 中国武汉
905. 中国成都
906. 中国天津
907. 中国烟台
908. 中国南京
909. 中国杭州
910. 中国长沙
911. 中国武汉
912. 中国柳州
913. 中国重庆
914. 中国武汉
915. 中国成都
916. 中国天津
917. 中国烟台
918. 中国南京
919. 中国杭州
920. 中国长沙
921. 中国武汉
922. 中国柳州
923. 中国重庆
924. 中国武汉
925. 中国成都
926. 中国天津
927. 中国烟台
928. 中国南京
929. 中国杭州
930. 中国长沙
931. 中国武汉
932. 中国柳州
933. 中国重庆
934. 中国武汉
935. 中国成都
936. 中国天津
937. 中国烟台
938. 中国南京
939. 中国杭州
940. 中国长沙
941. 中国武汉
942. 中国柳州
943. 中国重庆
944. 中国武汉
945. 中国成都
946. 中国天津
947. 中国烟台
948. 中国南京
949. 中国杭州
950. 中国长沙
951. 中国武汉
952. 中国柳州
953. 中国重庆
954. 中国武汉
955. 中国成都
956. 中国天津
957. 中国烟台
958. 中国南京
959. 中国杭州
960. 中国长沙
961. 中国武汉
962. 中国柳州
963. 中国重庆
964. 中国武汉
965. 中国成都
966. 中国天津
967. 中国烟台

