## The Chinese Physics C Title

```
F. P. An(安丰鹏)<sup>1</sup> A. B. Balantekin<sup>2</sup> M. Bishai<sup>3</sup>
                                                                                     S. Blyth<sup>4</sup> G. F. Cao(曹国富)<sup>5</sup>
                                    J. F. Chang(常劲帆)<sup>5</sup> Y. Chang(张昀)<sup>6</sup> H. S. Chen(陈和生)<sup>5</sup>
           J. Cao(曹俊)<sup>5</sup>
         S. M. Chen(陈少敏)<sup>7</sup> Y. Chen(陈羽)<sup>8,9</sup> Y. X. Chen(陈义学)<sup>10</sup> J. Cheng(程捷)<sup>5</sup>
                                 J. J. Cherwinka<sup>2</sup> M. C. Chu(朱明中)<sup>11</sup> J. P. Cummings<sup>12</sup>
Z. K. Cheng(成兆侃)<sup>9</sup>
                                                                                                                      O. Dalager<sup>13</sup>
   F. S. Deng(邓凡水)<sup>14</sup> Y. Y. Ding(丁雅韵)<sup>5</sup> M. V. Diwan<sup>3</sup> T. Dohnal<sup>15</sup> D. Dolzhikov<sup>16</sup>
 J. Dove<sup>17</sup> M. Dvořák<sup>15</sup> D. A. Dwyer<sup>18</sup>
                                                               J. P. Gallo<sup>19</sup> M. Gonchar<sup>16</sup>
                                                                                                            G. H. Gong(龚光华)<sup>7</sup>
   H. Gong(宮辉)<sup>7</sup> M. Grassi<sup>5,13</sup> W. Q. Gu(顾文强)<sup>3</sup> J. Y. Guo(郭竞渊)<sup>9</sup> L. Guo(郭磊)<sup>7</sup>
 X. H. Guo(郭新恒)<sup>20</sup> Y. H. Guo(郭宇航)<sup>21</sup> Z. Guo(郭子溢)<sup>7</sup> R. W. Hackenburg<sup>3</sup> S. Hans<sup>3*</sup>
M. He(何苗)<sup>5</sup> K. M. Heeger<sup>22</sup> Y. K. Heng(衡月昆)<sup>5</sup> Y. K. Hor(贺远强)<sup>9</sup> Y. B. Hsiung(熊怡)<sup>4</sup>
B. Z. Hu(胡貝槙)<sup>4</sup> J. R. Hu(胡健润)<sup>5</sup> T. Hu(胡涛)<sup>5</sup> Z. J. Hu(胡焯钧)<sup>9</sup> H. X. Huang(黄翰雄)<sup>23</sup>
J. H. Huang(黄金浩)<sup>5</sup> X. T. Huang(黄性涛)<sup>24</sup> Y. B. Huang(黄永波)<sup>25</sup> P. Huber<sup>26</sup> D. E. Jaffe<sup>3</sup>
   K. L. Jen(任國綸)<sup>27</sup> X. L. Ji(季筱璐)<sup>5</sup> X. P. Ji(季向盼)<sup>3</sup> R. A. Johnson<sup>28</sup> D. Jones<sup>29</sup>
                             S. H. Kettell<sup>3</sup> S. Kohn<sup>31</sup> M. Kramer<sup>18,31</sup> T. J. Langford<sup>22</sup> J. Lee<sup>18</sup>
  L. Kang(康丽)<sup>30</sup>
J. H. C. Lee(李曉菁)<sup>32</sup> R. T. Lei(雷瑞霆)<sup>30</sup> R. Leitner<sup>15</sup> J. K. C. Leung(梁干庄)<sup>32</sup> F. Li(李飞)<sup>5</sup>
  H. L. Li(李慧玲)<sup>5</sup>
                              J. J. Li(李进京)<sup>7</sup> Q. J. Li(李秋菊)<sup>5</sup> R. H. Li(李茹慧)<sup>5</sup> S. Li(黎山峰)<sup>30</sup>
    S. C. Li<sup>26</sup> W. D. Li(李卫东)<sup>5</sup> X. N. Li(李小男)<sup>5</sup> X. Q. Li(李学潜)<sup>33</sup> Y. F. Li(李玉峰)<sup>5</sup>
Z. B. Li(李志兵)<sup>9</sup> H. Liang(梁昊)<sup>14</sup> C. J. Lin(林政儒)<sup>18</sup> G. L. Lin(林贵林)<sup>27</sup> S. Lin(林盛鑫)<sup>30</sup>
    J. J. Ling(凌家杰)<sup>9</sup> J. M. Link<sup>26</sup> L. Littenberg<sup>3</sup> B. R. Littlejohn<sup>19</sup> J. C. Liu(刘金昌)<sup>5</sup>
         J. L. Liu(刘江来)<sup>34</sup> J. X. Liu(刘佳熙)<sup>5</sup> C. Lu(陆昌国)<sup>35</sup> H. Q. Lu(路浩奇)<sup>5</sup>
       K. B. Luk(陆锦标)<sup>31,18</sup> B. Z. Ma(马帮争)<sup>24</sup>
                                                                      X. B. Ma(马续波)<sup>10</sup> X. Y. Ma(马骁妍)<sup>5</sup>
Y. Q. Ma(马宇倩)<sup>5</sup> R. C. Mandujano<sup>13</sup> C. Marshall<sup>18</sup> K. T. McDonald<sup>35</sup> R. D. McKeown<sup>36,37</sup>
     Y. Meng(孟月)<sup>34</sup> J. Napolitano<sup>29</sup> D. Naumov<sup>16</sup> E. Naumova<sup>16</sup> T. M. T. Nguyen<sup>27</sup>
      J. P. Ochoa-Ricoux<sup>13</sup> A. Olshevskiy<sup>16</sup> H.-R. Pan(潘孝儒)<sup>4</sup> J. Park<sup>26</sup> S. Patton<sup>18</sup>
J. C. Peng(彭仁杰)<sup>17</sup> C. S. J. Pun(潘振声)<sup>32</sup> F. Z. Qi(齐法制)<sup>5</sup> M. Qi(祁鸣)<sup>38</sup> X. Qian(钱鑫)<sup>3</sup>
         N. Raper<sup>9</sup> J. Ren(任杰)<sup>23</sup> C. Morales Reveco<sup>13</sup> R. Rosero<sup>3</sup> B. Roskovec<sup>13</sup>
      X. C. Ruan(阮锡超)<sup>23</sup> H. Steiner<sup>31,18</sup>
                                                               J. L. Sun(孙吉良)<sup>39</sup>
                                                                                              T. Tmej<sup>15</sup> K. Treskov<sup>16</sup>
      W.-H. Tse(謝雲皓)<sup>11</sup> C. E. Tull<sup>18</sup>
                                                            B. Viren<sup>3</sup> V. Vorobel<sup>15</sup> C. H. Wang(王正祥)<sup>6</sup>
         J. Wang(王俊)<sup>9</sup>
                                   M. Wang(王萌)<sup>24</sup>
                                                                N. Y. Wang(王乃彦)<sup>20</sup>
                                                                                                 R. G. Wang(王瑞光)<sup>5</sup>
                                       W. Wang(王维)<sup>38</sup> X. Wang(王玺)<sup>40</sup> Y. Wang(王玉漫)<sup>38</sup>
          W. Wang(王为)<sup>9,37</sup>
          Y. F. Wang(王贻芳)<sup>5</sup> Z. Wang(王铮)<sup>5</sup> Z. Wang(王喆)<sup>7</sup>
                                                                                                  Z. M. Wang(王志民)<sup>5</sup>
                                    L. H. Wei(韦良红)<sup>5</sup> L. J. Wen(温良剑)<sup>5</sup> K. Whisnant<sup>41</sup>
           H. Y. Wei(魏瀚宇)<sup>3</sup>
```

```
C. G. White(白勇)<sup>19</sup>
                                          H. L. H. Wong(黄显诺)<sup>31,18</sup>
                                                                                     E. Worcester<sup>3</sup>
                                                                                                               D. R. Wu(吴帝儒)<sup>5</sup>
           F. L. Wu(武方亮)<sup>38</sup>
                                             Q. Wu(吴群)<sup>24</sup>
                                                                        W. J. Wu(吴文杰)<sup>5</sup>
                                                                                                          D. M. Xia(夏冬梅)42
Z. Q. Xie(谢章权)<sup>5</sup>
                                Z. Z. Xing(邢志忠)<sup>5</sup>
                                                                H. K. Xu(许杭锟)<sup>5</sup>
                                                                                                J. L. Xu(徐吉磊)5
                                                                                                                              T. Xu(徐彤)7
                                                                                                                       H. F. Yao(姚海峰)<sup>5</sup>
                                                          L. Yang(杨雷)<sup>30</sup>
                                                                                      Y. Z. Yang(杨玉梓)<sup>7</sup>
T. Xue(薛涛)<sup>7</sup>
                         C. G. Yang(杨长根)<sup>5</sup>
M. Ye(叶梅)<sup>5</sup>
                        M. Yeh(叶铭芳)3
                                                     B. L. Young(杨炳麟)<sup>41</sup>
                                                                                         H. Z. Yu(余泓钊)9
                                                                                                                       Z. Y. Yu(于泽源)<sup>5</sup>
                                    V. Zavadskyi<sup>16</sup>
                                                               S. Zeng(曾珊)<sup>5</sup>
                                                                                          Y. Zeng(曾裕达)<sup>9</sup>
                                                                                                                       L. Zhan(占亮)<sup>5</sup>
    B. B. Yue(岳保彪)<sup>9</sup>
                                   F. Y. Zhang(张飞洋)<sup>34</sup>
      C. Zhang(张超)<sup>3</sup>
                                                                        H. H. Zhang(张宏浩)9
                                                                                                             J. W. Zhang(张家文)<sup>5</sup>
   Q. M. Zhang(张清民)<sup>21</sup>
                                        S. Q. Zhang(张石其)9
                                                                            X. T. Zhang(张玄同)<sup>5</sup>
                                                                                                                Y. M. Zhang(张玉美)9
   Y. X. Zhang(张一小)<sup>39</sup>
                                       Y. Y. Zhang(张园园)34
                                                                            Z. J. Zhang(张志坚)<sup>30</sup>
                                                                                                                Z. P. Zhang(张子平)14
            Z. Y. Zhang(张智勇)<sup>5</sup>
                                                 J. Zhao(赵洁)<sup>5</sup>
                                                                            R. Z. Zhao(赵润泽)<sup>5</sup>
                                                                                                                L. Zhou(周莉)<sup>5</sup>
                                  H. L. Zhuang(庄红林)<sup>5</sup>
                                                                            J. H. Zou(邹佳恒)<sup>5</sup>
                                                       (Daya Bay Collaboration)
                      <sup>1</sup>Institute of Modern Physics, East China University of Science and Technology, Shanghai
                                           <sup>2</sup>University of Wisconsin, Madison, Wisconsin 53706
                                       <sup>3</sup>Brookhaven National Laboratory, Upton, New York 11973
                                       <sup>4</sup>Department of Physics, National Taiwan University, Taipei
                                                 <sup>5</sup>Institute of High Energy Physics, Beijing
                                                    <sup>6</sup>National United University, Miao-Li
                                    <sup>7</sup>Department of Engineering Physics, Tsinghua University, Beijing
                                                      <sup>8</sup>Shenzhen University, Shenzhen
                                            <sup>9</sup>Sun Yat-Sen (Zhongshan) University, Guangzhou
                                             <sup>10</sup>North China Electric Power University, Beijing
                                             ^{11}\mathrm{Chinese} University of Hong Kong, Hong Kong
                                              <sup>12</sup>Siena College, Loudonville, New York 12211
                      <sup>13</sup>Department of Physics and Astronomy, University of California, Irvine, California 92697
                                          ^{14} \mathrm{University} of Science and Technology of China, Hefei
                                   <sup>15</sup>Charles University, Faculty of Mathematics and Physics, Prague
                                     <sup>16</sup>Joint Institute for Nuclear Research, Dubna, Moscow Region
                     <sup>17</sup>Department of Physics, University of Illinois at Urbana-Champaign, Urbana, Illinois 61801
                                  <sup>18</sup>Lawrence Berkeley National Laboratory, Berkeley, California 94720
                            <sup>19</sup>Department of Physics, Illinois Institute of Technology, Chicago, Illinois 60616
                                                    <sup>20</sup>Beijing Normal University, Beijing
   <sup>21</sup>Department of Nuclear Science and Technology, School of Energy and Power Engineering, Xi'an Jiaotong University, Xi'an
                  <sup>22</sup>Wright Laboratory and Department of Physics, Yale University, New Haven, Connecticut 06520
                                               <sup>23</sup>China Institute of Atomic Energy, Beijing
                                                        <sup>24</sup>Shandong University, Jinan
                                        <sup>25</sup>Guangxi University, No.100 Daxue East Road, Nanning
                                <sup>26</sup>Center for Neutrino Physics, Virginia Tech, Blacksburg, Virginia 24061
                                     <sup>27</sup>Institute of Physics, National Chiao-Tung University, Hsinchu
                               <sup>28</sup>Department of Physics, University of Cincinnati, Cincinnati, Ohio 45221
         <sup>29</sup>Department of Physics, College of Science and Technology, Temple University, Philadelphia, Pennsylvania 19122
                                             <sup>30</sup>Dongguan University of Technology, Dongguan
```

<sup>31</sup>Department of Physics, University of California, Berkeley, California 94720

<sup>\*</sup> Now at: Department of Chemistry and Chemical Technology, Bronx Community College, Bronx, New York 10453

 $^{32}$  Department of Physics, The University of Hong Kong, Pokfulam, Hong Kong  $^{33}$  School of Physics, Nankai University, Tianjin

<sup>34</sup>Department of Physics and Astronomy, Shanghai Jiao Tong University, Shanghai Laboratory for Particle Physics and Cosmology, Shanghai

<sup>35</sup> Joseph Henry Laboratories, Princeton University, Princeton, New Jersey 08544
 <sup>36</sup> California Institute of Technology, Pasadena, California 91125
 <sup>37</sup> College of William and Mary, Williamsburg, Virginia 23187
 <sup>38</sup> Nanjing University, Nanjing
 <sup>39</sup> China General Nuclear Power Group, Shenzhen

<sup>40</sup>College of Electronic Science and Engineering, National University of Defense Technology, Changsha

 $^{41} \rm Iowa$ State University, Ames, Iowa 50011  $^{42} \rm Chongqing$  University, Chongqing

 $\textbf{Abstract:} \ \ \text{The Chinese Physics C abstract.}$ 

The Chinese Physics C text.