

BIGH系列玻璃钢整体化粪池

起草单位：江苏省建设厅

批准文号：苏建管[2005]12号

主编单位：江苏省建筑科学研究院

统一编号：DGJT12-22

主编单位：江苏天虹环境建设有限公司

图集号：苏0523402

实施日期：2005年4月15日至2008年4月15日

主编单位负责人：刘小雄

主编单位负责人：周天忠

主编单位技术负责人：曹宁 李斌

主审单位负责人：王世强 顾金尧

设计负责人：黄宁 李斌

目 录

| | |
|------------------------|------|
| 总序 | 1 |
| 编制说明：一、二、三 | 2~4 |
| BIGH系列玻璃钢整体化粪池基本数据表 | 5 |
| BIGH系列玻璃钢整体化粪池外形尺寸图 | 6 |
| 化粪池安装示意图：BIGH系列化粪池最大尺寸 | 7 |
| 化粪池安装示意图 | 7 |
| 化粪池与化粪池连接示意图 | 8 |
| 化粪池与化粪池连接示意图：一、二、三 | 8~11 |
| 化粪池与化粪池连接示意图 | 12 |

化粪池地面下整体BIGH系列化粪池及其结构

化粪池安装示意图

化粪池与化粪池连接示意图

化粪池安装示意图

化粪池与化粪池连接示意图

化粪池安装示意图

目 录

| | |
|---------------------|------|
| 总序 | 1 |
| 编制说明 | 2~4 |
| BIGH系列玻璃钢整体化粪池基本数据表 | 5 |
| BIGH系列玻璃钢整体化粪池外形尺寸图 | 6 |
| 化粪池安装示意图 | 7 |
| 化粪池与化粪池连接示意图 | 8~11 |
| 化粪池安装示意图 | 12 |

编制说明

[illegible][illegible]

本书由北京理工大学出版社出版，地址：北京市海淀区中关村大街58号。

— 506 —

北京通惠河三寶閣系數士宜所住處

| 建筑类型 | 分值 |
|---|-----|
| 宾馆、写字楼、商店、公寓、住宅、学校、医院、政府机关、工业、农业、交通、水利、电力、电信、金融、文化、体育、娱乐、旅游、餐饮、零售、服务、其他 | 1.0 |
| 住宅、其中经济适用房、廉租房、公租房 | 0.7 |
| 学校、幼儿园、养老院、残疾人福利设施、社会福利设施、其他 | 0.4 |

4. 每人年人均生活用水量(升/人·日), 分为:
50升/人·日, 60~70升/人·日, 80~100升/人·日, 100~120升/人·日, 120~150升/人·日, 150~200升/人·日, 200~250升/人·日, 250~300升/人·日, 300~350升/人·日, 350~400升/人·日, 400~450升/人·日, 450~500升/人·日, 500~550升/人·日, 550~600升/人·日, 600~650升/人·日, 650~700升/人·日, 700~750升/人·日, 750~800升/人·日, 800~850升/人·日, 850~900升/人·日, 900~950升/人·日, 950~1000升/人·日, 1000~1050升/人·日, 1050~1100升/人·日, 1100~1150升/人·日, 1150~1200升/人·日, 1200~1250升/人·日, 1250~1300升/人·日, 1300~1350升/人·日, 1350~1400升/人·日, 1400~1450升/人·日, 1450~1500升/人·日, 1500~1550升/人·日, 1550~1600升/人·日, 1600~1650升/人·日, 1650~1700升/人·日, 1700~1750升/人·日, 1750~1800升/人·日, 1800~1850升/人·日, 1850~1900升/人·日, 1900~1950升/人·日, 1950~2000升/人·日, 2000~2050升/人·日, 2050~2100升/人·日, 2100~2150升/人·日, 2150~2200升/人·日, 2200~2250升/人·日, 2250~2300升/人·日, 2300~2350升/人·日, 2350~2400升/人·日, 2400~2450升/人·日, 2450~2500升/人·日, 2500~2550升/人·日, 2550~2600升/人·日, 2600~2650升/人·日, 2650~2700升/人·日, 2700~2750升/人·日, 2750~2800升/人·日, 2800~2850升/人·日, 2850~2900升/人·日, 2900~2950升/人·日, 2950~3000升/人·日, 3000~3050升/人·日, 3050~3100升/人·日, 3100~3150升/人·日, 3150~3200升/人·日, 3200~3250升/人·日, 3250~3300升/人·日, 3300~3350升/人·日, 3350~3400升/人·日, 3400~3450升/人·日, 3450~3500升/人·日, 3500~3550升/人·日, 3550~3600升/人·日, 3600~3650升/人·日, 3650~3700升/人·日, 3700~3750升/人·日, 3750~3800升/人·日, 3800~3850升/人·日, 3850~3900升/人·日, 3900~3950升/人·日, 3950~4000升/人·日, 4000~4050升/人·日, 4050~4100升/人·日, 4100~4150升/人·日, 4150~4200升/人·日, 4200~4250升/人·日, 4250~4300升/人·日, 4300~4350升/人·日, 4350~4400升/人·日, 4400~4450升/人·日, 4450~4500升/人·日, 4500~4550升/人·日, 4550~4600升/人·日, 4600~4650升/人·日, 4650~4700升/人·日, 4700~4750升/人·日, 4750~4800升/人·日, 4800~4850升/人·日, 4850~4900升/人·日, 4900~4950升/人·日, 4950~5000升/人·日, 5000~5050升/人·日, 5050~5100升/人·日, 5100~5150升/人·日, 5150~5200升/人·日, 5200~5250升/人·日, 5250~5300升/人·日, 5300~5350升/人·日, 5350~5400升/人·日, 5400~5450升/人·日, 5450~5500升/人·日, 5500~5550升/人·日, 5550~5600升/人·日, 5600~5650升/人·日, 5650~5700升/人·日, 5700~5750升/人·日, 5750~5800升/人·日, 5800~5850升/人·日, 5850~5900升/人·日, 5900~5950升/人·日, 5950~6000升/人·日, 6000~6050升/人·日, 6050~6100升/人·日, 6100~6150升/人·日, 6150~6200升/人·日, 6200~6250升/人·日, 6250~6300升/人·日, 6300~6350升/人·日, 6350~6400升/人·日, 6400~6450升/人·日, 6450~6500升/人·日, 6500~6550升/人·日, 6550~6600升/人·日, 6600~6650升/人·日, 6650~6700升/人·日, 6700~6750升/人·日, 6750~6800升/人·日, 6800~6850升/人·日, 6850~6900升/人·日, 6900~6950升/人·日, 6950~7000升/人·日, 7000~7050升/人·日, 7050~7100升/人·日, 7100~7150升/人·日, 7150~7200升/人·日, 7200~7250升/人·日, 7250~7300升/人·日, 7300~7350升/人·日, 7350~7400升/人·日, 7400~7450升/人·日, 7450~7500升/人·日, 7500~7550升/人·日, 7550~7600升/人·日, 7600~7650升/人·日, 7650~7700升/人·日, 7700~7750升/人·日, 7750~7800升/人·日, 7800~7850升/人·日, 7850~7900升/人·日, 7900~7950升/人·日, 7950~8000升/人·日, 8000~8050升/人·日, 8050~8100升/人·日, 8100~8150升/人·日, 8150~8200升/人·日, 8200~8250升/人·日, 8250~8300升/人·日, 8300~8350升/人·日, 8350~8400升/人·日, 8400~8450升/人·日, 8450~8500升/人·日, 8500~8550升/人·日, 8550~8600升/人·日, 8600~8650升/人·日, 8650~8700升/人·日, 8700~8750升/人·日, 8750~8800升/人·日, 8800~8850升/人·日, 8850~8900升/人·日, 8900~8950升/人·日, 8950~9000升/人·日, 9000~9050升/人·日, 9050~9100升/人·日, 9100~9150升/人·日, 9150~9200升/人·日, 9200~9250升/人·日, 9250~9300升/人·日, 9300~9350升/人·日, 9350~9400升/人·日, 9400~9450升/人·日, 9450~9500升/人·日, 9500~9550升/人·日, 9550~9600升/人·日, 9600~9650升/人·日, 9650~9700升/人·日, 9700~9750升/人·日, 9750~9800升/人·日, 9800~9850升/人·日, 9850~9900升/人·日, 9900~9950升/人·日, 9950~10000升/人·日, 10000~10050升/人·日, 10050~10100升/人·日, 10100~10150升/人·日, 10150~10200升/人·日, 10200~10250升/人·日, 10250~10300升/人·日, 10300~10350升/人·日, 10350~10400升/人·日, 10400~10450升/人·日, 10450~10500升/人·日, 10500~10550升/人·日, 10550~10600升/人·日, 10600~10650升/人·日, 10650~10700升/人·日, 10700~10750升/人·日, 10750~10800升/人·日, 10800~10850升/人·日, 10850~10900升/人·日, 10900~10950升/人·日, 10950~11000升/人·日, 11000~11050升/人·日, 11050~11100升/人·日, 11100~11150升/人·日, 11150~11200升/人·日, 11200~11250升/人·日, 11250~11300升/人·日, 11300~11350升/人·日, 11350~11400升/人·日, 11400~11450升/人·日, 11450~11500升/人·日, 11500~11550升/人·日, 11550~11600升/人·日, 11600~11650升/人·日, 11650~11700升/人·日, 11700~11750升/人·日, 11750~11800升/人·日, 11800~11850升/人·日, 11850~11900升/人·日, 11900~11950升/人·日, 11950~12000升/人·日, 12000~12050升/人·日, 12050~12100升/人·日, 12100~12150升/人·日, 12150~12200升/人·日, 12200~12250升/人·日, 12250~12300升/人·日, 12300~12350升/人·日, 12350~12400升/人·日, 12400~12450升/人·日, 12450~1250

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

式中: Q_p —给定条件下的流量定额;
 Q_0 —给定的实际流量定额或实际使用人数;

$$E = 0.71 \times 1.00 - 0.1 \times 1.2 / (1.00 - 0.2) = 0.61$$
[illegible]

了一河两堤有碍(大),根据出水温度和当地气象条件等因素采用 90、130、260 米三种情况,出水温度和当地气象条件按表 1 设计,以之制

表 1 进入全球供应链的本土企业数 (5 家以下)

五、开正流型为单级有减系数,按0.8计;

C—《臺灣中學歷史科教學法完全指南》第30頁。

1.2 — 選擇完成後考慮建築20%進行調整的比率係數。

N—位黃麻實際使用人數。

四、適用稅務規定之認定條件

1. 國際標準化組織(ISO)及國際電機工程委員會(IEC)均規定, 凡屬電氣設備, 均應採用國際標準。本局為配合國際標準, 特訂定本標準, 以資統一。

2. 在浇筑过程中,应在插入的 α 建筑胶浆柱旁设固定点,中部垂直固定,距浇筑面 100mm 左右,距墙 100mm 左右,距柱 30mm ,距建筑胶浆柱间距不宜小于 5cm ;但不宜大于 100mm ;在浇筑混凝土时,应使混凝土不致从洞口处分离及基础坍塌,同时防止混凝土从洞口处漏出,防止建筑胶浆产生不均匀收缩。

[illegible]

使用法：当化简法求得原型汽车的时间常数时，先求出原型汽车的重量再生制
动系数并乘以单位重量制动力系数求得原型制动力系数。

5. 充灌油时进出口宜配闸水校套升,其连接的平面形式见本图式第15页。

1. 测量与描述

1. 在工程地质勘察中，对地质构造的观察和描述是基础。
2. 地质构造的观察和描述应包括构造的形态、产状、分布、成因等方面。

2. 地质构造的观察

1. 观察地质构造时，应首先观察构造的形态和产状。
2. 地质构造的形态包括：褶皱、断裂、节理、层理、结核、砂眼、泥裂、雨痕、冰痕、风蚀、水蚀、生物侵蚀等。
3. 地质构造的产状包括：走向、倾向、倾角、方位角、方位角误差等。
4. 地质构造的分布包括：构造的分布范围、分布密度、分布规律等。
5. 地质构造的成因包括：构造的成因类型、成因机制、成因条件等。
6. 地质构造的观察和描述应遵循以下原则：(1) 全面性：对构造的观察和描述应全面、系统、完整。(2) 准确性：对构造的观察和描述应准确、客观、真实。(3) 科学性：对构造的观察和描述应符合地质学的基本原理和规律。(4) 实用性：对构造的观察和描述应具有实用价值，能为工程地质勘察提供可靠的依据。
7. 地质构造的观察和描述应记录以下内容：(1) 构造的形态和产状。(2) 构造的分布和成因。(3) 构造的观察和描述的方法。(4) 构造的观察和描述的结果。
8. 地质构造的观察和描述应遵循以下程序：(1) 观察构造的形态和产状。(2) 观察构造的分布和成因。(3) 记录构造的观察和描述的结果。
9. 地质构造的观察和描述应遵循以下要求：(1) 观察构造的形态和产状时，应使用罗盘仪、地质锤、地质放大镜等工具。(2) 观察构造的分布和成因时，应使用地质罗盘、地质锤、地质放大镜等工具。(3) 记录构造的观察和描述的结果时，应使用地质罗盘、地质锤、地质放大镜等工具。

1. 地质构造的观察和描述

1. 观察构造

1. 观察构造的形态和产状。
2. 观察构造的分布和成因。

2. 记录构造

BLGH系列玻璃鋼整體化集池基本數據表

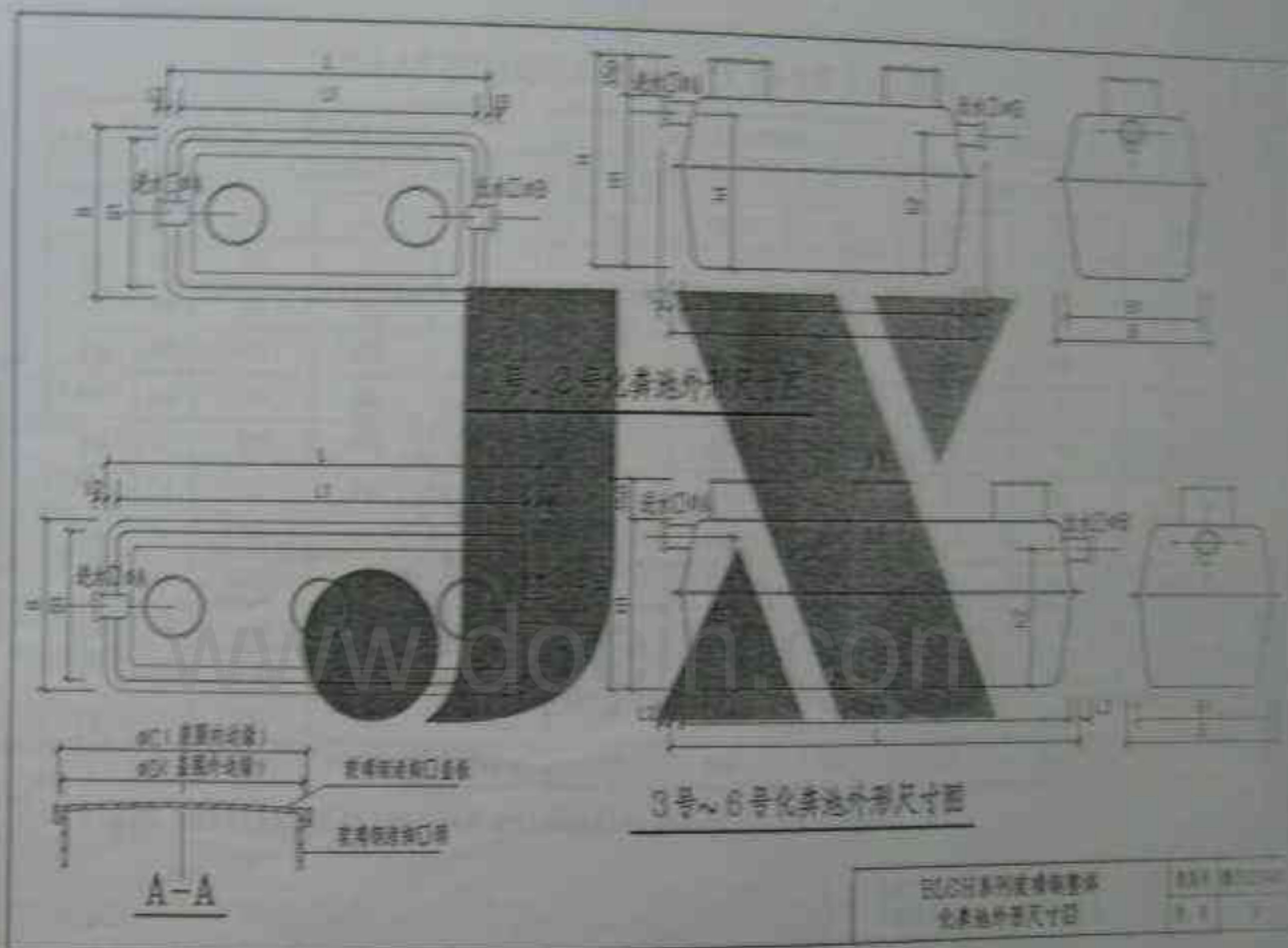
| 型號 | 規格 | L | B1 | B2 | B3 | B4 | B5 | H | B1 | B2 | B3 | B4 | B5 | B6 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 |
| 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 |
| 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 |
| 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |
| 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 |
| 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 |

注：1. 本表數據為參考值，實際數據以產品說明書為準。

BLGH系列玻璃鋼整體化集池基本數據表

單位：mm

頁數：1/1



粪便污水单独排入时BLGH化粪池最大允许实际使用人数表

| 化粪池型号 及有效容积 | 污水停留时间 (小时) | 通流周期 (90天) | | | 通流周期 (180天) | | | 通流周期 (360天) | | |
|----------------|----------------|---------------|-----|-----|---------------|-----|-----|---------------|-----|-----|
| | | 用水量标准 (升/人·日) | | | 用水量标准 (升/人·日) | | | 用水量标准 (升/人·日) | | |
| | | 20 | 25 | 30 | 20 | 25 | 30 | 20 | 25 | 30 |
| 1号 (2m³) | 12 | 73 | 87 | 102 | 45 | 42 | 40 | 20 | 25 | 30 |
| | 24 | 54 | 47 | 42 | 33 | 30 | 28 | 25 | 21 | 20 |
| 2号 (4m³) | 12 | 147 | 134 | 124 | 89 | 81 | 77 | 41 | 49 | 47 |
| | 24 | 107 | 94 | 85 | 66 | 60 | 57 | 30 | 34 | 33 |
| 3号 (6m³) | 12 | 220 | 201 | 186 | 135 | 122 | 115 | 59 | 74 | 71 |
| | 24 | 161 | 142 | 127 | 100 | 91 | 84 | 44 | 54 | 51 |
| 4号 (9m³) | 12 | 330 | 302 | 273 | 202 | 191 | 182 | 97 | 120 | 117 |
| | 24 | 241 | 213 | 190 | 151 | 142 | 134 | 74 | 90 | 87 |
| 5号 (12m³) | 12 | 440 | 402 | 363 | 270 | 254 | 244 | 131 | 160 | 156 |
| | 24 | 322 | 284 | 254 | 220 | 206 | 196 | 107 | 131 | 127 |
| 6号 (15m³) | 12 | 550 | 503 | 455 | 337 | 318 | 303 | 168 | 204 | 198 |
| | 24 | 402 | 365 | 317 | 275 | 252 | 232 | 120 | 144 | 138 |

注：本表中，实际使用人数为总人数与使用系数 α 的乘积； α 值见本图集第3页《建筑物类型与使用系数 α 值对应表》。

粪便污水单独排入时BLGH化
粪池最大允许实际使用人数表

表 4.1.1
单位：人

医院、疗养院、养老院、幼儿园(有住宿) α 值为 1.0
 粪便污水与生活废水合流时 BLGH 化粪池最大允许总人数表(一)

| 化粪池型号 | 化粪池容积 (m ³) | 通流周期 (90天) | | | | | | | 通流周期 (180天) | | | | | | | 通流周期 (360天) | | | | | | |
|-------|-------------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 用水量标准 (升/人·日) | | | | | | | 用水量标准 (升/人·日) | | | | | | | 用水量标准 (升/人·日) | | | | | | |
| | | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 |
| 1号 | 12 | 36 | 25 | 19 | 15 | 13 | | | 18 | | | | | | | | | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 |
| | 24 | 25 | 15 | 11 | 9 | 7 | | | 13 | 10 | | | | | | | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 |
| 2号 | 12 | 72 | 50 | 38 | 31 | 26 | | | 36 | 30 | | | | | | | | 23 | 21 | 18 | 15 | 12 |
| | 24 | 50 | 31 | 22 | 17 | 14 | | | 25 | 19 | | | | | | | | 16 | 15 | 12 | 10 | 7 |
| 3号 | 12 | 108 | 75 | 57 | 46 | 38 | | | 54 | 44 | 36 | | | | | | | 35 | 31 | 27 | 24 | 18 |
| | 24 | 75 | 46 | 33 | 26 | 22 | | | 38 | 29 | 23 | | | | | | | 27 | 22 | 18 | 16 | 11 |
| 4号 | 12 | 144 | 100 | 76 | 61 | 50 | | | 72 | 58 | 46 | | | | | | | 46 | 41 | 37 | 34 | 28 |
| | 24 | 100 | 61 | 44 | 35 | 29 | | | 50 | 39 | 31 | | | | | | | 34 | 28 | 25 | 22 | 17 |
| 5号 | 12 | 217 | 150 | 113 | 91 | 74 | | | 108 | 87 | 69 | | | | | | | 62 | 54 | 49 | 45 | 37 |
| | 24 | 150 | 91 | 66 | 52 | 43 | | | 75 | 58 | 46 | | | | | | | 45 | 37 | 33 | 29 | 22 |
| 6号 | 12 | 271 | 187 | 143 | 115 | 95 | | | 136 | 111 | 87 | | | | | | | 77 | 68 | 61 | 56 | 46 |
| | 24 | 187 | 115 | 83 | 65 | 54 | | | 94 | 72 | 58 | | | | | | | 56 | 46 | 41 | 36 | 26 |

注: 表中, 总人数为化粪池接纳的污水系统服务的人员总数。

粪便污水与生活废水合流时 BLGH
 化粪池最大允许总人数表(一)

第 4 号
 第 4 号

住宅、集体宿舍、旅(宾)馆 α 值为 0.7
 粪便污水与生活废水分流时 BLGH 化粪池最大允许总人数表(二)

| 化粪池有效容积 (m³) | 化粪池个数 | 化粪池规格 (mm) | 通水周期 (90天) | | | | | | | | 通水周期 (150天) | | | | | | | | 通水周期 (360天) | | | | | | | | | |
|--------------|-------|------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|
| | | | 用水量标准 (升/人·日) | | | | | | | | 用水量标准 (升/人·日) | | | | | | | | 用水量标准 (升/人·日) | | | | | | | | | |
| | | | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | | | | | |
| 1.2 | 1 | 12 | 51 | 36 | 27 | 21 | 19 | 1 | | | | | | | 26 | 21 | | | | | | 17 | | 14 | 13 | 11 | 10 | 9 |
| | | 24 | 38 | 31 | 16 | 13 | 10 | | | | | | | | 13 | 14 | | | | | | | | 10 | 9 | 7 | 7 | 6 |
| 1.4 | 1 | 12 | 103 | 71 | 54 | 44 | 37 | 3 | | | | | | | 43 | 39 | | | | | | 33 | | 30 | 26 | 23 | 21 | 17 |
| | | 24 | 77 | 44 | 31 | 24 | 20 | 1 | | | | | | | 27 | 21 | | | | | | 23 | | 26 | 21 | 17 | 16 | 14 |
| 1.6 | 1 | 12 | 154 | 107 | 81 | 66 | 54 | 4 | | | | | | | 63 | 54 | | | | | | 50 | | 44 | 39 | 34 | 31 | 26 |
| | | 24 | 107 | 66 | 47 | 37 | 31 | 2 | | | | | | | 41 | 33 | 27 | | | | | 39 | | 31 | 26 | 23 | 20 | 16 |
| 1.8 | 1 | 12 | 233 | 160 | 120 | 105 | 77 | 7 | | | | | | | 98 | 80 | | | | | | 76 | | 66 | 59 | 53 | 49 | 40 |
| | | 24 | 160 | 99 | 73 | 59 | 50 | 3 | | | | | | | 61 | 50 | | | | | | 49 | | 40 | 36 | 31 | 24 | |
| 2.0 | 1 | 12 | 310 | 214 | 163 | 147 | 107 | 10 | | | | | | | 158 | 128 | | | | | | 107 | | 89 | 77 | 70 | 64 | 53 |
| | | 24 | 214 | 131 | 94 | 74 | 61 | 40 | | | | | | | 107 | 83 | 66 | 54 | 49 | 37 | | 77 | | 64 | 53 | 47 | 41 | 31 |
| 2.4 | 1 | 12 | 387 | 267 | 204 | 164 | 137 | 119 | 93 | 251 | 194 | 159 | 134 | 116 | 101 | 83 | 147 | 126 | 110 | 97 | 87 | 80 | 66 | | | | | |
| | | 24 | 267 | 164 | 119 | 93 | 77 | 64 | 50 | 194 | 134 | 103 | 83 | 69 | 60 | 46 | 126 | 97 | 80 | 66 | 59 | 51 | 40 | | | | | |

注：表中，总人数为化粪池所服务的污水系统覆盖的人员总数。

粪便污水与生活废水分流时 BLGH
 化粪池最大允许总人数表(二)

表号：JGJ 134-2001
 页次：3

办公楼、教学楼、实验楼、工业企业生活间 α 值为 0.4
 粪便污水与生活废水合流时 BLGH 化粪池最大允许总人数表 (三)

| 化粪池型号 及有效容积 | 开水时间 (小时) | 停留时间 (90天) | | | | | | | 停留时间 (180天) | | | | | | | 停留时间 (360天) | | | | | | |
|----------------|--------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 最大量标准 (升/人·日) | | | | | | | 最大量标准 (升/人·日) | | | | | | | 最大量标准 (升/人·日) | | | | | | |
| | | 30 | 40 | 50 | 60 | 100 | 150 | 200 | 30 | 40 | 50 | 60 | 100 | 150 | 200 | 30 | 40 | 50 | 60 | 100 | 150 | 200 |
| 1号 (2m³) | 12 | 111 | 99 | 90 | 71 | 63 | 40 | 30 | 62 | 50 | 40 | 35 | 25 | 20 | 15 | 37 | 35 | 31 | 28 | 25 | 23 | 21 |
| | 24 | 83 | 71 | 63 | 45 | 35 | 25 | 20 | 50 | 45 | 40 | 35 | 25 | 20 | 15 | 37 | 35 | 28 | 25 | 23 | 21 | 19 |
| 2号 (4m³) | 12 | 201 | 199 | 180 | 142 | 125 | 80 | 60 | 124 | 110 | 100 | 90 | 75 | 60 | 50 | 124 | 110 | 100 | 90 | 75 | 60 | 50 |
| | 24 | 166 | 142 | 125 | 91 | 70 | 50 | 45 | 98 | 90 | 80 | 75 | 60 | 50 | 45 | 124 | 110 | 100 | 90 | 75 | 60 | 50 |
| 3号 (6m³) | 12 | 332 | 299 | 270 | 214 | 188 | 115 | 90 | 186 | 175 | 150 | 135 | 110 | 95 | 80 | 186 | 175 | 150 | 135 | 110 | 95 | 80 |
| | 24 | 249 | 214 | 180 | 136 | 115 | 80 | 65 | 149 | 135 | 107 | 95 | 80 | 68 | 58 | 186 | 175 | 150 | 135 | 110 | 95 | 80 |
| 4号 (9m³) | 12 | 497 | 448 | 404 | 320 | 280 | 175 | 130 | 480 | 265 | 204 | 205 | 160 | 140 | 120 | 480 | 265 | 204 | 205 | 160 | 140 | 120 |
| | 24 | 374 | 320 | 280 | 214 | 175 | 125 | 100 | 324 | 265 | 195 | 145 | 105 | 90 | 80 | 480 | 265 | 204 | 205 | 160 | 140 | 120 |
| 5号 (12m³) | 12 | 683 | 597 | 540 | 432 | 372 | 230 | 180 | 673 | 373 | 301 | 301 | 240 | 220 | 188 | 673 | 373 | 301 | 301 | 240 | 220 | 188 |
| | 24 | 498 | 427 | 375 | 272 | 230 | 165 | 130 | 498 | 273 | 214 | 188 | 145 | 115 | 100 | 673 | 373 | 301 | 301 | 240 | 220 | 188 |
| 6号 (15m³) | 12 | 829 | 746 | 678 | 534 | 458 | 288 | 208 | 806 | 440 | 374 | 340 | 278 | 235 | 207 | 806 | 440 | 374 | 340 | 278 | 235 | 207 |
| | 24 | 623 | 534 | 458 | 340 | 288 | 208 | 163 | 673 | 340 | 267 | 235 | 180 | 145 | 120 | 806 | 440 | 374 | 340 | 278 | 235 | 207 |

注: 本表中, 总人数为化粪池有效容积设计水量所对应的人数总和。

粪便污水与生活废水合流时 BLGH
 化粪池最大允许总人数表 (三)

表 4-4
 单位: 人

职工食堂、餐饮业、影剧院、体育场(馆)、商场和其它场所(指为0.1)

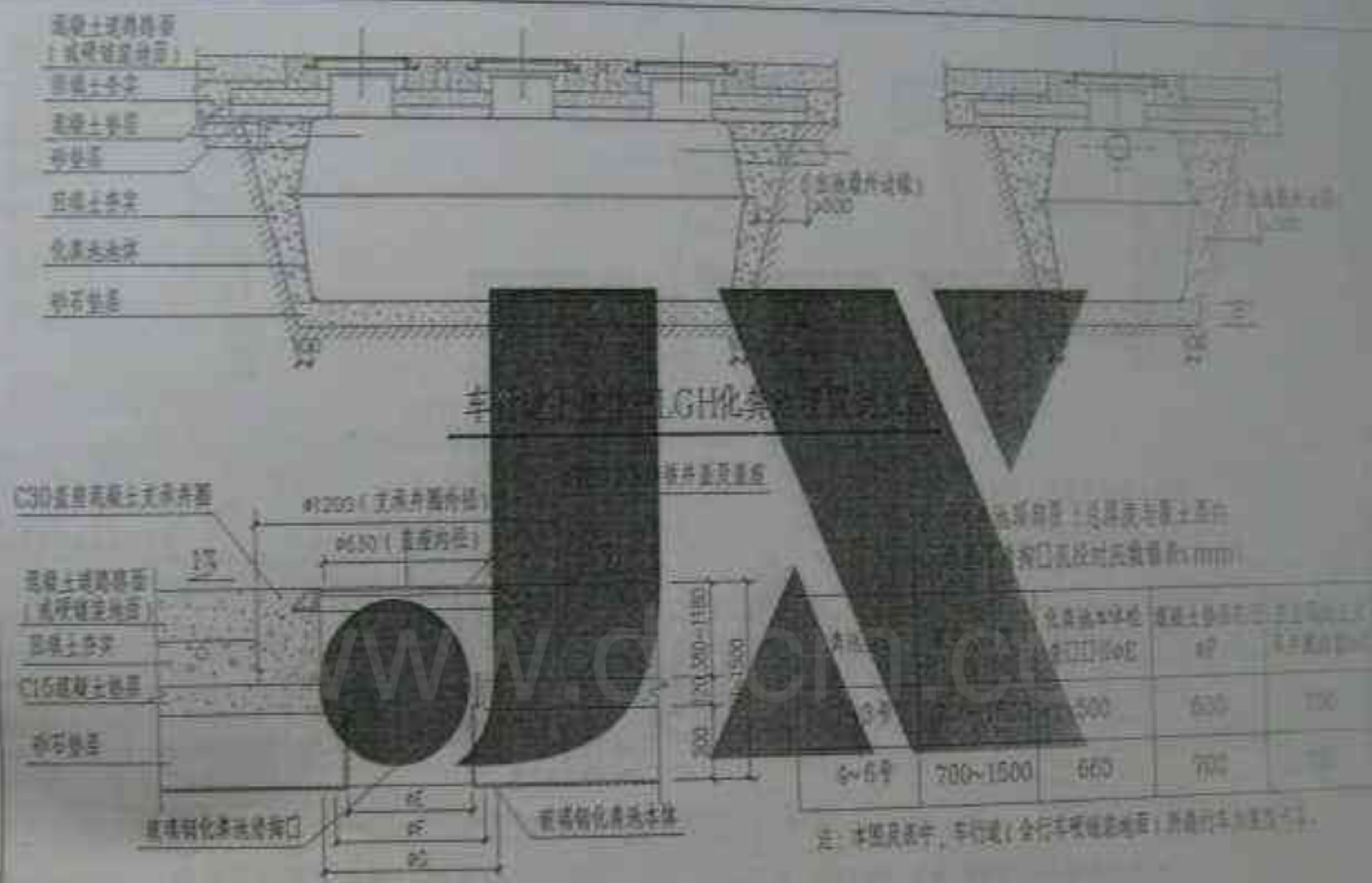
粪便污水与生活污水合流时BOD₅/COD_{Cr}生化需氧量最大允许值(%)

| 化粪池型号 化粪池容积 | 化粪池 有效容积 | 化粪池容积(100升) | | | | | | | | 化粪池容积(180升) | | | | | | | | 化粪池容积(260升) | | | | | | | |
|---------------------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 生化需氧量(升/人·日) | | | | | | | | 生化需氧量(升/人·日) | | | | | | | | 生化需氧量(升/人·日) | | | | | | | |
| | | 3 | 5 | 15 | 30 | 35 | 40 | 50 | 55 | 65 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 15 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 |
| 1号 (2m ³) | 12 | 630 | 584 | 530 | 457 | 442 | 421 | 381 | 322 | 280 | 264 | 243 | 222 | 201 | 180 | 159 | 138 | 127 | 106 | 95 | 84 | 73 | 62 | 51 | 40 |
| | 24 | 882 | 828 | 762 | 640 | 628 | 601 | 541 | 460 | 400 | 384 | 353 | 322 | 291 | 270 | 249 | 228 | 217 | 186 | 165 | 144 | 123 | 112 | 101 | 90 |
| 2号 (4m ³) | 12 | 1259 | 1168 | 1072 | 895 | 864 | 810 | 729 | 628 | 547 | 518 | 474 | 430 | 396 | 352 | 308 | 264 | 253 | 212 | 191 | 170 | 149 | 128 | 117 | 106 |
| | 24 | 1704 | 1606 | 1505 | 1256 | 1218 | 1140 | 1008 | 856 | 740 | 700 | 646 | 602 | 568 | 514 | 470 | 426 | 415 | 344 | 323 | 292 | 271 | 250 | 229 | 208 |
| 3号 (6m ³) | 12 | 1889 | 1752 | 1599 | 1332 | 1280 | 1201 | 1059 | 907 | 786 | 746 | 692 | 648 | 614 | 550 | 506 | 462 | 451 | 370 | 349 | 328 | 307 | 286 | 265 | 244 |
| | 24 | 2605 | 2468 | 2283 | 1888 | 1824 | 1716 | 1512 | 1280 | 1108 | 1068 | 994 | 950 | 916 | 832 | 788 | 744 | 733 | 602 | 581 | 560 | 539 | 518 | 497 | 476 |
| 4号 (8m ³) | 12 | 2634 | 2456 | 2256 | 1872 | 1808 | 1700 | 1496 | 1264 | 1092 | 1052 | 978 | 934 | 900 | 816 | 772 | 728 | 717 | 586 | 565 | 544 | 523 | 502 | 481 | 460 |
| | 24 | 3708 | 3488 | 3264 | 2688 | 2608 | 2448 | 2112 | 1824 | 1584 | 1544 | 1440 | 1396 | 1362 | 1248 | 1204 | 1160 | 1149 | 948 | 927 | 906 | 885 | 864 | 843 | 822 |
| 5号 (12m ³) | 12 | 3778 | 3504 | 3210 | 2640 | 2560 | 2400 | 2096 | 1792 | 1536 | 1496 | 1392 | 1348 | 1314 | 1180 | 1136 | 1092 | 1081 | 890 | 869 | 848 | 827 | 806 | 785 | 764 |
| | 24 | 5312 | 4938 | 4560 | 3776 | 3680 | 3456 | 3008 | 2544 | 2176 | 2136 | 2032 | 1988 | 1954 | 1760 | 1716 | 1672 | 1661 | 1370 | 1349 | 1328 | 1307 | 1286 | 1265 | 1244 |
| 6号 (15m ³) | 12 | 4723 | 4380 | 3975 | 3216 | 3120 | 2960 | 2576 | 2176 | 1856 | 1816 | 1712 | 1668 | 1634 | 1440 | 1396 | 1352 | 1341 | 1110 | 1089 | 1068 | 1047 | 1026 | 1005 | 984 |
| | 24 | 6615 | 6192 | 5670 | 4608 | 4480 | 4256 | 3680 | 3104 | 2640 | 2596 | 2492 | 2448 | 2414 | 2144 | 2100 | 2056 | 2045 | 1690 | 1669 | 1648 | 1627 | 1606 | 1585 | 1564 |

注:表中,最大允许值系指化粪池出水生化需氧量最大允许值。

粪便污水与生活污水合流时BOD₅/COD_{Cr}生化需氧量最大允许值(%)

0.1

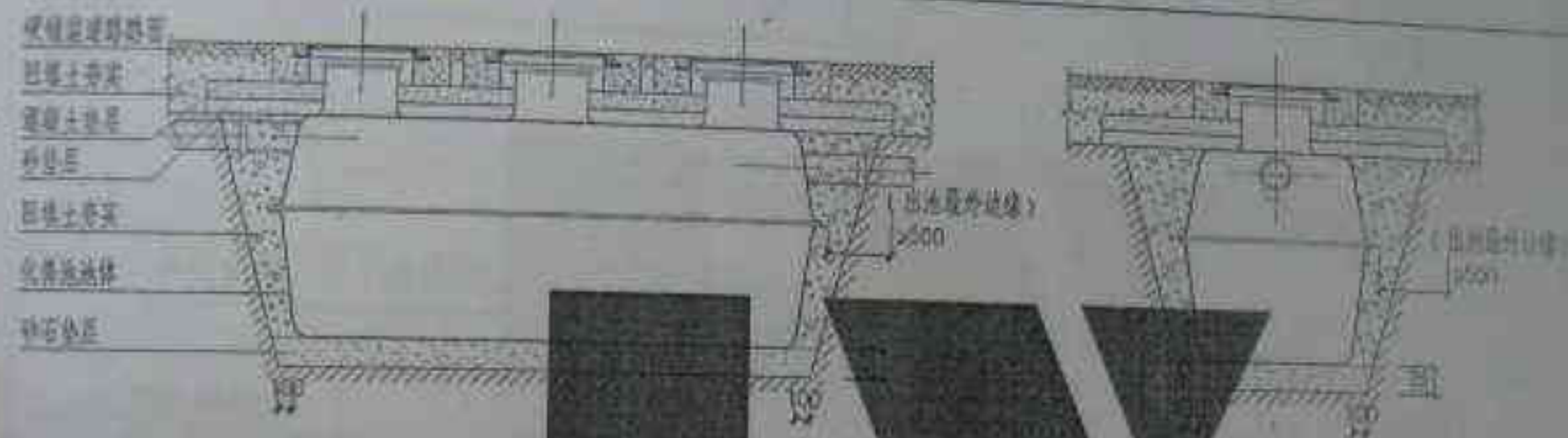


车行道下消接口剖面图

注：复合材料井盖检查井详见本图集第15页。

车行道下整体式雨水井及其消接口剖面图

| | | | |
|------|--------|----|------|
| 材料名称 | 规格 | 单位 | 数量 |
| 雨水井 | 1000mm | m | 1.00 |
| 消接口 | 1000mm | m | 1.00 |



硬铺装地面下整体BLGH化粪池埋置剖面图



硬铺装地面下清掏口剖面图

注：复合材料井盖检查井做法另见本图集第15页。

化粪池顶面覆土总厚度与覆土层中
C30混凝土垫层厚度对应关系表 (mm)

| 化粪池 池型 | 化粪池本体 口径 ØE | 化粪池本体 口径 ØE | 化粪池本体 口径 ØE | 化粪池本体 口径 ØE |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 4~6号 | 500~700 | 500 | 600 | 700 |
| 4~6号 | 701~1500 | 660 | 700 | 700 |

注：本图及表中，硬铺装地面停车位荷载为4kN/m²。

硬铺装地面下整体BLGH化粪池
及其清掏口埋置剖面图

图集号：01J102-111
页 3

草坪或绿化带地面
花土或种植土

卵石层
卵石层
卵石层

草坪或绿化带下整体排水沟位置剖面



草坪或绿化带下清掏口剖面

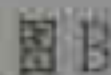
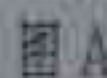


排水沟盖板厚度与
排水沟侧壁厚度与
排水沟底部厚度与
排水沟出口直径对应关系表 (mm)

| 排水沟型号 | 排水沟侧壁厚度 | 排水沟底部厚度 | 排水沟出口直径 |
|-------|----------|---------|---------|
| 1号 | 350~1500 | 500 | 500 |
| 2号 | 500~700 | 500 | 500 |
| 3号 | 700~900 | 660 | 660 |

草坪或绿化带下整体排水沟
清掏口位置剖面

| | |
|----|-----|
| 图例 | 排水沟 |
| 比例 | 1:1 |



复合材料检查(清掏)井盖及盖座剖立面

注:复合材料层叠检查并其它符合规定与钢质层叠检查并同,见本制度第12、13页。

| | | |
|-----------------------------------|-------|---------|
| 化粪池进出水口与检查井连接的平面形式、复合材料检查井盖及化粪池立面 | 图 8-3 | 图 8-3-2 |
| | 图 8-3 | 图 8-3-1 |