

ICS 01 040.11

CCS 01

中国康复医学会团体标准

T/CARM002-2023

康复医院建设标准

Construction standards of rehabilitation hospitals

2023-11-28 发布

2023-11-28 实施

中国康复医学会 发布

目 次

前 言	- 1 -
引 言	- 2 -
1 范围.....	- 3 -
2 规范性引用文件.....	- 3 -
3 术语和定义.....	- 3 -
4 基本要求.....	- 4 -
4.1 机构规模.....	- 4 -
4.2 人员结构	- 6 -
4.3 学科架构.....	- 7 -
4.4 管理架构.....	- 8 -
5 参考文献.....	- 9 -

前 言

本标准严格按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则第 1 部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本标准由中国康复医学会提出并归口。

本标准起草单位:首都医科大学附属北京康复医院、陕西省康复医院、上海市第一康复医院、潍坊医学院、浙江省康复医疗中心、广西壮族自治区江滨医院、湘雅博爱康复医院、深圳大学总医院、深圳龙城医院、同济大学附属养志康复医院(上海市阳光康复中心)、滨州医学院康复医学院、江门市残联康复医院、湖北省康复医院、克拉玛依市第二人民医院(康复医院)、日照市康复医院、四川省八一康复中心、陕西中医药大学附属西安中医脑病医院、成都顾连康复医院、河南省洛阳正骨医院(河南省骨科医院)、广州医科大学附属脑科医院、广东省工伤康复医院、河北沧州中西医结合医院、漯河市康复医院。

本标准主要起草专家:公维军、席家宁、郗淑燕、王丛笑、石秀娥、周明成、李奎成、邱纪方、胡才友、周江林、宋鲁平、王玉林、王成同、王德强、郭天龙、李华章、肖翠兰、吴希军、何霞、宋虎杰、张安仁、张志杰、冯尚武、欧阳亚涛、赵建勇、陶博。

引 言

伴随社会发展和生活水平的提高，人民对健康有了新的理解和更高要求；同时，老龄化日趋加剧，康复医疗的社会需求大幅提升。为落实“以人民为中心”的工作思想，积极应对这一需求变化，大力发展康复医疗机构成为各级各类政府部门的重要举措。

在康复医院纷纷拔地而起的同时，由于没有成熟的经验可以借鉴，在建设过程中呈现出不规范，甚至是无序的状态。为响应国家卫生健康委等八部委联合颁布的《关于加快推进康复医疗工作发展的意见》，进一步规范康复医院建设，提高康复医疗服务能力与水平，满足人民群众日益增长的康复服务需求，在系统总结康复医院建设经验的基础上，我们联合全国20余家康复医院管理者，采用专家咨询、实地调研等多种方式，根据相关法律法规和行业管理政策文件，制定本标准。本标准旨在规范康复医院建设，提升康复医疗服务能力水平，为人民群众提供安全、有效的康复医疗服务，同时为评价康复医院建设水平提供参考。

康复医院建设标准

1 范围

本标准规定了二、三级康复医院建设标准的术语和定义、机构规模、人员结构、学科架构、管理架构。

本标准适用于全国二、三级康复医院。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 1.1-2020 标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写规则。

原卫生部：《康复医疗中心基本标准（试行）》《康复医院基本标准（2012年版）》，
国家卫生健康委：《关于加快推进康复医疗工作发展的意见（2021年）》。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

3.1.1 三级康复医院（Tertiary rehabilitation hospital）

以康复医疗为主要服务内容、不少于六个专科康复服务范围的医院，且医政管理部门批复床位数不少于300张。

3.1.2 二级康复医院（Secondary rehabilitation hospital）

以康复医疗为主要服务内容、不少于四个专科康复服务范围的医院，且医政管理部门批复床位数不少于100张。

3.2 康复场地（rehabilitation site）

康复医院用于提供康复诊疗服务的场所。

3.3 康复设备（rehabilitation facility）

用于康复评定和治疗的设备，包括但不限于理疗设备、运动治疗设备、作业治疗设备和言语吞咽治疗设备。

3.4 人员（staffing）

是指康复医院的工作人员，主要指基于医院床位数量的康复专业技术人员的总量及比例。

3.5 科室 (department setting)

是指符合医院管理体系、满足康复服务提供的管理服务和临床医技科室的设置。

3.6 学科建设 (discipline construction)

康复医院全面建设的重要组成部分,是体现学科发展方向及其内涵的重要举措。

4 基本要求

4.1 机构规模

4.1.1 基本医疗规模:

1) 三级康复医院住院床位总数不少于 300 张。

2) 二级康复医院住院床位总数不少于 100 张。

4.1.2 场地标准:

1) 每床建筑面积三级康复医院不少于 95 平方米,二级康复医院不少于 85 平方米。病房每床净使用面积不少于 6 平方米,床间距不少于 1.2 米。

2) 康复治疗区域总面积三级康复医院不少于 3000 平方米,二级康复医院不少于 800 平方米

3) 医院建筑设施执行国家无障碍设计相关标准,参考《中华人民共和国住房和城乡建设部的无障碍设计规范》(GB50763-2012)。康复场地设计应根据医院的建设规模、管理模式和科室设置等确定,满足不同康复治疗功能需要。

4) 作为医学院校的附属医院、教学医院和实习医院的,其教学用房建筑面积指标三级康复医院应达到 ≥ 0.8 、 ≥ 0.6 、 $\geq 0.4 \text{ m}^2/\text{床}$;二级康复医院应达到 ≥ 0.7 、 ≥ 0.5 、 $\geq 0.3 \text{ m}^2/\text{床}$ 。

5) 行政区域、院内生活、保障系统等建筑面积比例可根据实际需要调整。

4.1.3 设备标准:

1) 基本医疗设备:参照同级综合医院基本设备并结合康复医院实际需要配置。

2) 康复设备:基于现代康复医疗的特点,配备满足开展康复医疗业务所需要的康复设备,应该包括以下:

a) 康复评定设备:

三级康复医院至少配备运动心肺功能及代谢功能评定、肌电图与临床神经电生理学检查、肌力和关节活动度评定、平衡功能评定、运动及步态分析、言语及吞咽功能评定、心理测验、认知感知觉评定、作业评定、职业评定等设备,建议配备多关节等速训练评定系统、肌骨超声等设备。

二级康复医院至少配备运动功能评定、肌力和关节活动度评定、平衡功能评定、认知功能评定、言语评定、作业评定、吞咽功能评定等设备。

b) 运动治疗设备:

三级康复医院至少配备常规肌力训练设备及等速肌力训练仪、耐力训练设备（训练用运动平板、功率车等）、关节活动训练设备、平衡训练设备、辅助站立设备、运动控制能力训练设备、生物反馈训练设备、减重步行训练设备、悬吊训练设备、训练用辅助器具（训练用球、助行器等），建议配备新型设备如上下肢康复机器人、虚拟现实训练设备等。开设儿童康复专业的医院需配备儿童运动训练专用设备。

二级康复医院至少配备肌力训练设备、耐力训练设备（训练用运动平板、功率车等）、关节活动训练设备、平衡训练设备、辅助站立设备、运动控制能力训练设备、减重步行训练设备、训练用辅助器具（贴扎用品、训练用球、助行器等）。开设儿童康复专业的医院需配备儿童运动训练专用设备。

c) 物理因子治疗设备：

三级康复医院至少配备电疗（包括直流电、低频电疗、中频电疗、高频电疗设备）、光疗、超声波治疗、磁疗、功能性电刺激、深层肌肉刺激仪、传导热治疗、冷疗、牵引治疗等，建议配备体外冲击波、淋巴引流治疗仪等设备。

二级康复医院至少配备电疗（包括直流电、低频电疗、中频电疗、高频电疗设备）、光疗、超声波治疗、磁疗、功能性电刺激、传导热治疗、冷疗、牵引治疗等设备。

d) 作业治疗设备：

三级康复医院至少配备日常生活活动作业、手功能作业训练、上肢功能训练、手工艺治疗工具和设备、情景互动设备、模拟职业作业设备，建议配备 ADL 模拟训练室、职业康复工作站等设备。

二级康复医院至少配备日常生活活动作业、手功能作业训练、上肢功能训练、手工艺治疗工具和设备、情景互动设备，建议配备模拟职业作业设备。

e) 认知、言语、吞咽治疗设备：

三级康复医院至少配备认知训练、言语治疗、非言语治疗和吞咽治疗设备、吞咽电刺激设备，建议配备经颅直流电刺激、经颅磁刺激等设备。

二级康复医院至少配备认知训练、言语治疗、非言语交流治疗和吞咽治疗等设备。

f) 中医传统康复治疗设备：

三级康复医院至少配备针灸、推拿、火罐、中药药浴、中药熏（洗）蒸等设备。

二级康复医院至少配备针灸、推拿、火罐、中药药浴等设备，建议配备中药熏（洗）蒸设备。

g) 康复工程设备：三级康复医院建议配备临床常用假肢、矫形器、辅助器具制作设备。二级康复医院建议配备低温热塑板材矫形器、辅助器具制作设备。

h) 水疗设备：三级康复医院建议配备蝶形浴槽、涡流气泡浴槽、步态跑台浴槽等设备。

i) 其它特殊康复设备：如产后康复，至少配备盆底肌生物反馈电刺激治疗仪等；肿瘤康复，建议配备淋巴水肿管理相关设备，鼓励配备超声评估设备、电阻抗设备等。

3) 病房床单元基本装备参照同级综合医院。

4) 急救设备：康复治疗室内应配备抢救车、除颤仪、抢救床等常规抢救设备。

5) 信息化设备：相应等级康复医院所需要的保证医院高水平运营的信息化设备。

- 6) 有能满足日常诊疗业务需要的其他设备,并满足相关配置要求。
- 7) 有从事康复医学教育、教学、科研等工作需要的基本设备设施条件。

4.2 人员结构

4.2.1 人员配比

- 1) 三级康复医院至少配备 1.4 名工作人员/床;二级康复医院至少配备 1.2 名工作人员/床;
- 2) 三级康复医院至少配备医师 0.2 名/床(包括临床医师和康复医师);二级康复医院至少配备医师 0.15 名/床(包括临床医师和康复医师);
- 3) 三级康复医院至少配备康复治疗师 0.3 名/床;二级康复医院至少配备康复治疗师 0.2 名/床;
- 4) 三级康复医院至少配备护士 0.4 名/床;二级康复医院至少配备护士 0.3 名/床。

4.2.2 医师要求

- 1) 副高级及以上专业技术职务任职资格人数:三级康复医院不低于总数的 15%,二级康复医院不低于总数的 8%;
- 2) 三级康复医院业务科室科主任应当具有副高级及以上专业技术职务任职资格;二级康复医院业务科室科主任应具有副高级及以上专业技术职务任职资格或具有 5 年以上中级专业技术职务任职资格;
- 3) 中级专业技术职务任职资格人数:三级康复医院不低于总数的 30%,二级康复医院不低于总数的 20%;
- 4) 各业务科室医师结构合理,能够满足三级医师责任制等医疗核心制度要求;
- 5) 硕士以上学历/硕士以上学位的医师人数:三级康复医院不低于总数的 50%,二级康复医院不低于总数的 30%。

4.2.3 康复治疗师要求

- 1) 副高级及以上专业技术职务任职资格的人数:三级康复医院不少于 3 人,二级康复医院不少于 1 人;
- 2) 三级康复医院各专业治疗科室负责人应具有副高级以上专业技术职称,或 5 年以上中级专业技术职务任职资格;二级康复医院各专业治疗科室负责人应具有 3 年以上中级专业技术职务任职资格;
- 3) 中级及以上专业技术职务任职资格的人数占比:三级康复医院不低于总数的 20%,二级康复医院不低于总数的 15%;
- 4) 康复治疗技术及相关专业毕业的治疗师总数:三级康复医院不低于总数的 85%;二级康复医院不低于总数的 60%;
- 5) 本科以上学历的康复治疗师人数:三级康复医院不低于康复治疗师总数的 60%,二级康复医院不低于康复治疗师总数的 30%。

4.2.4 康复护士要求

1) 取得中国康复医学会认证的康复专科护士资格的人数：三级康复医院不低于护士总人数的 5%，二级康复医院不低于护士总人数的 2%（至少 1 人）；

2) 副高级及以上专业技术职务任职资格的人数，三级康复医院不少于 3 人，二级康复医院不少于 1 人。

3) 中级及以上专业技术职务任职资格人数：三级康复医院不低于护士总数的 20%；二级康复医院不低于护士总数的 15%；

4) 学历配比合适，大专及以上学历专业技术职务任职资格人数三级康复医院不低于总数的 60%，二级康复医院不低于总数的 40%；

5) 三级康复医院护士长应当具有 5 年以上中级专业技术职务任职资格；二级康复医院护士长应当具有 3 年以上中级专业技术职务任职资格。

4.2.5 心理医师/治疗师要求

三级康复医院建议根据学科发展需求配备心理医师和心理治疗师；二级康复医院可以根据学科发展需求配备心理医师和心理治疗师。

4.3 学科架构

4.3.1 必备科室

1) 临床科室：

三级康复医院至少设置骨与关节功能康复、神经功能康复、脊髓损伤康复、儿童康复、老年康复、心功能康复、呼吸功能康复、中医康复、疼痛康复、听力视力康复、烧伤康复、重症康复、肿瘤康复等专业中的 6 个专业科室，以及内科、外科和重症监护室；

二级康复医院至少设置骨关节康复、神经功能康复、儿童康复、老年康复、听力视力康复、呼吸功能康复、心功能康复、疼痛康复、传统康复等专业中的 4 个康复专业科室以及内科、外科，根据医院整体构建要求及病种特点决定是否设置监护室。

2) 治疗科室：至少设置物理因子治疗、运动治疗、作业治疗、言语治疗、传统康复治疗等治疗科室；三级康复医院建议设置康复工程、心理康复和水疗等科室。

3) 评定科室：

三级康复医院至少设置运动平衡功能评定、认知功能评定、言语吞咽功能评定、作业日常生活能力评定、心理评定、神经电生理检查、心肺功能检查、听力视力检查、职业能力评定等评定专业中的 7 个评定科室；

二级康复医院至少具备运动平衡功能评定、认知功能评定、言语吞咽功能评定、作业日常生活能力评定、心肺功能检查、神经电生理检查、听力视力检查中的 5 项功能。

4) 医技科室：

三级康复医院至少设置医学影像科、检验科、药剂科、营养科、门诊手术室、消毒供应室；

二级康复医院至少设置超声科、检验科、放射科、药剂科和消毒供应室。

5) 门诊科室：各康复专业均应设置本专科门诊科室，有条件的设门诊康复治疗室。

4.3.2 人才队伍架构

1) 学科带头人：三级康复医院原则上应具有正高级职称，硕士研究生以上学历/学位，在本专业领域具有一定影响力和学术地位，具有相对稳定的科学研究方向；具备危急重症和疑难病症的诊治能力。二级康复医院原则上应具有高级专业技术职称，硕士以上学历/学位，在本专业领域具有一定影响力和学术地位。

2) 各专业学术骨干（包括康复治疗、康复护理技术骨干）：三级康复医院人数应不低于同专业技术人员总数的 15%，二级康复医院人数应不低于同专业技术人员总数的 10%；原则上学术骨干应具有副高级及以上专业技术职务（康复治疗、康复护理技术骨干中级 3 年（三级康复医院）/2 年（二级康复医院）以上），硕士研究生以上学历/学位（康复治疗、康复护理技术骨干本科以上），具有 1-2 个稳定的科学研究方向；

4) 各学科学术梯队年龄、技术职务、学历结构合理。

5) 具有一定的教学和实习带教能力，三级康复医院能够承担进修生或实习生，进修生不低于 10 人次/100 床/年以上；二级康复医院能够承担实习生，人数不低于 5 人次/100 床/年以上。

6) 三级康复医院应具备较强的康复医疗业务区域引领能力，为下级医院的建设和业务开展提供有力的指导。

4.4 管理架构

4.4.1 管理科室设置：

1) 党建文化科室：三级康复医院至少设党委办公室、纪检监察科、工会、团委、宣传科等科室；二级康复医院设置具有上述职能的科室。

2) 业务管理科室：三级康复医院必须设置医务（包括康复医疗质量控制）、护理、医院感染、病案（统计）、医保物价等管理科室（部门）；二级康复医院应设医务科、护理部、医院感染管理科、病案（统计）室、医保办公室等科室（部门）或具备相应职能的科室。

3) 行政管理科室：三级康复医院至少设医院办公室、人事科、财务科、信息科等科室；二级康复医院应设具备上述相应职能的科室。

4) 教学科研科室：有教学科研任务的机构，应设科教科，开展科研、教学及继续教育培训等相关管理工作。作为医学院附属医院或教学医院的三级康复医院，应在科教科职能基础上，进一步细化科室设置，分别负责教学、科学研究及技术培训等工作。

5) 后勤管理科室：三级康复医院至少设总务维护、物资采购、器械设备管理与维修、安全保卫、基本建设等方面的后勤管理科室；二级康复医院应设具备上述相应职能的科室。

4.4.2 管理科室职能：

1) 党建文化科室：在党委书记或其他分管副书记的领导下，开展医院党建、纪检、工会、团员管理及文化宣传工作，将管理指标量化并纳入临床业务科室绩效管理。

2) 业务管理科室：在业务主管院长的领导下，开展医疗安全、康复医疗质量控制、

康复治疗质量控制、护理质量控制、院感管理、病历质控、医保物价监控等工作，将管理指标量化并纳入临床业务科室绩效管理。

3) 行政管理科室：在主管院长或分管副院长的领导下，开展医院行政工作、人才引进与培养、人才梯队建设、职工职业规划、财务与绩效管理、信息系统建设等工作，将管理指标量化并纳入临床业务科室绩效管理。

4) 教学科研科室：在主管院长或分管副院长的领导下，开展医院教学、实习带教、继续教育、技术培训、科研管理等工作，将管理指标量化并纳入临床业务科室绩效管理。

5) 后勤管理科室：在主管院长或分管副院长领导下，开展医院后勤维修、设备管理、器械维修、设备及物资采购、餐饮、物业管理、安全保卫等工作，将管理指标量化并纳入临床业务科室绩效管理。

4.4.3 制度体系

二、三级康复医院作为向患者提供综合康复服务的重要载体和平台，需要建设符合现代化医院管理制度要求的，能够保障和促进医院健康稳定发展的，规范化、科学化的管理制度体系，原则上至少包括康复医院章程、康复医疗业务相关制度、康复医疗质量控制与安全管理、康复培训制度、科研管理制度、康复设备管理制度、康复信息化管理制度等。

5 参考文献

- [1]卫生部关于印发《康复医院基本标准（2012年版）》的通知[J].中国康复医学杂志，2012，27（6）：491-493.
- [2]卫生部关于印发《“十二五”时期康复医疗工作指导意见》的通知.卫医政发（2012）13号
- [3]关于建立现代医院管理制度的指导意见.国办发（2017）67号
- [4]卫生部关于印发《医院管理评价指南（2008版）》的通知.卫医政发（2018）104号
- [5]卫生部关于印发《综合医院康复医学科建设与管理指南》的通知.卫医政发（2011）31号
- [6]卫生部办公厅关于印发《二级综合医院评审标准（2012年版）实施细则》的通知.卫办医管发（2012）57号
- [7]任真年.现代医院医疗质量控制管理[M].北京：人民军医出版社，2005.
- [8]励建安，黄晓琳.康复医学[M].北京：人民卫生出版社，2016.
- [9]医政司管理局.三级综合医院医疗服务能力指南（2016版）[M].北京：人民卫生出版社，2016.
- [10]国家卫生健康委员会.《三级医院评审标准》（2020年版），2020
- [11]国家卫生健康委员会.《关于加快推进康复医疗工作发展的意见》，2021