第７　呼吸器機能障害

　　１　診断書の作成について

身体障害者診断書においては、疾患等により永続的に呼吸器機能の著しい低下の

ある状態について、その障害程度を認定するために必要な事項を記載する。併せて

障害程度の認定に関する意見を付す。

（１）　「総括表」について

ア　「障害名」について

「呼吸器機能障害」と記載する。

イ　「原因となった疾病・外傷名」について

原因疾患の明らかなものは、「肺結核」「肺気腫」等できる限り正確に記載

する。原因疾患の複数にわたるものは個別に列記し、また、肺機能、呼吸筋

機能等の区別が明確になるよう記載する。

ウ　「参考となる経過・現症」について

傷病の発生から現状に至る経過及び現症について、障害認定のうえで参考

となる事項を摘記する。

別様式診断書「呼吸器の機能障害の状況及び所見」の所見欄に記載された

内容は適宜省略してよいが、現状の固定、永続性の認定の参考となる治療内

容等についても具体的に記載すること。

エ　「総合所見」について

経過及び現症から障害認定に必要な事項、特に換気の機能、動脈血ガス値、

活動能力の程度を明記し、併せて、障害程度の変化が予測される場合は、将

来再認定の時期等を記載する。

（２）　「呼吸器の機能障害の状況及び所見」について

ア　「１ 　身体計測」について

身体計測（身長、体重）は、正確に記載すること。

イ　「２ 　活動能力の程度」について

活動能力は、呼吸困難の程度を５段階に分けて、どの段階に該当するかを

見ようとするものであるから、最も適当と考えられるものを１つだけ選んで

○印を付けること。

ウ　「３ 　胸部エックス線写真所見」について

胸部エックス線所見略図は、丁寧に明確に画き、それぞれの所見の項目に

ついて、該当するものに○印を付けること。

エ　「４ 　換気の機能」と「５ 　動脈血ガス」について

呼吸器機能障害の場合、予測肺活量１秒率（以下「指数」という｡）と動

脈血ガスＯ２分圧が障害程度の認定の基本となるので重要である。ただし､

両者を全例に必ず実施する必要はなく、実状に応じいずれか一方法をまず実

施し、その結果が妥当でないと思われる場合（例えば自覚症状に比し）に他

の検査を実施する。

オ　指数の算出

指数の算出は、2001年に日本呼吸器学会から「日本スパイログラムと動脈血ガス分圧基準値」として発表された肺活量予測式による予測肺活量を用いて算出すること。

なお、呼吸困難が強いため肺活量の測定ができない場合、その旨を記載し、

かつ呼吸困難の理由が明らかになるような説明を現症欄等に記載すること。

２　障害程度の認定について

（１）　呼吸器の機能障害の程度についての認定は、指数、動脈血ガス及び医師の臨

床所見によるものとする。

（２）　呼吸器機能障害の検査指標を指数方式又は動脈血ガス方式としているのは、

換気機能障害とガス交換機能障害の両面から判定するのが客観的な方法であり、

単一の検査による見落としを避け公平を保つ必要があるためである。

（３）　基本的には指数又は動脈血ガスＯ２分圧のいずれか低位の数値をもって認定

することとなるが、診断書に書かれた指数、動脈血ガスの数値と活動能力の程

度、臨床所見等との間に極端な不均衡がある場合には、慎重な取扱いをして認

定することが必要である。

（４）　呼吸器機能障害の認定における活動能力の程度の分類は、いわゆる修正MRC（Medical Research Council）の分類に準拠している。この分類では必ずしも呼吸器機能障害に由来する活動能力の低下を一義的に表現し得るものではない。そのような意味では、等級の決定と直接結びつくものではない。そのため、呼吸機能検査成績と活動能力の程度との間に“著しい食い違い”がある場合には、呼吸器機能障害以外の原因が活動能力の低下に関与していないか、慎重に検討する必要がある。もし活動能力の低下を説明する他の原因が認められない場合に、何らかの検査（例えば、６分間歩行試験時の酸素飽和度最低値の測定）で活動能力の低下を説明できれば、その結果を採用して等級認定をすることができる。活動能力の程度と障害等級との間にはおおむね次のような対応関係があるものとして、認定上の参考に用いる。なお、活動能力の程度と呼吸器機能障害の程度とは必ずしも一義的な関係にあるとは限らないので注意が必要である。

 　活動能力の程度（修正MRCグレード分類）障害等級

　　　　　　　ア…………非該当

　　　　　　　イ・ウ……４　級

　　　　　　　エ…………３　級

　　　　　　　オ…………１　級

（５）　「呼吸困難が強いため、指数の測定が不能」ということで１級に該当するこ

ともあるが、この場合には、経過、現症、総合所見等から指数の測定が不能で

あることを十分確認することが必要である。