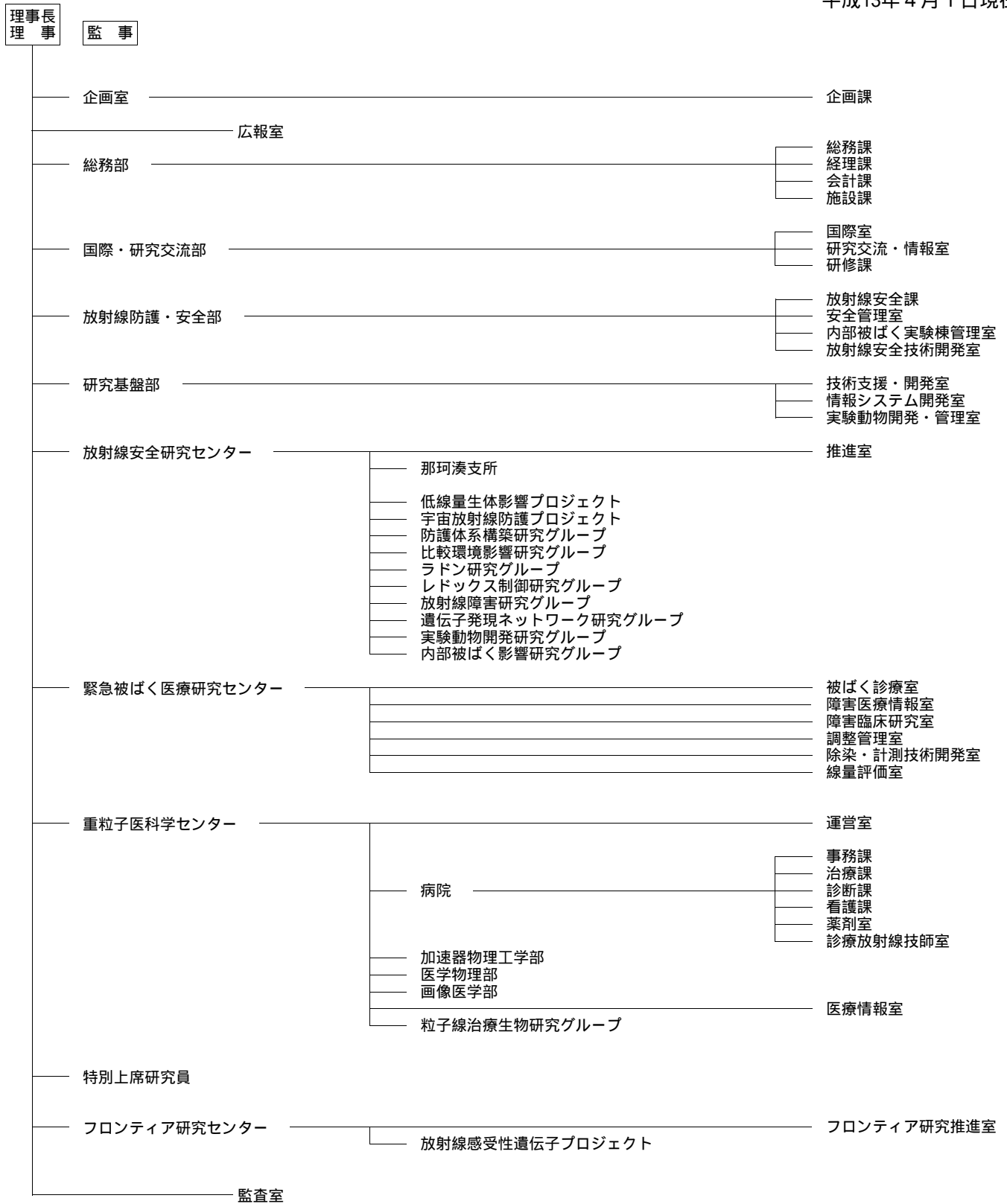


4. 機 構・予 算

平成13年 4 月 1 日現在



平成16年 1月 1日現在



平成18年 3月31日現在



平成13年度予算政府原案の概要

(単位：千円)

事 項	前 年 度 予 算 額	平成13年度 政府 原 案	対 前 年 度 比較増 減額	備 考
[支出] [事項] 独立行政法人放射線医学総合研究所 運営費				
[運営費交付金部門]	14,215,717	15,282,544	1,066,827	対前年度 増 減額
・人件費	3,351,720	4,047,686	695,966	平成13年度 政府 原 案
				前 年 度 予 算 額
				1 . 人件費 255,833 3,607,553 (3,351,720)
				2 . 退職手当、公務災害補償費等 440,133 440,133 (0)
・プロジェクト研究開発費	7,415,593	7,562,793	147,200	1 . プロジェクト研究経費 270,599 1,463,633 (1,193,034)
				(1) 宇宙放射線による生体影響と防護に関する研究 10,489 147,417 (157,906)
				(2) 低レベル放射線の生体影響に関する総合的研究 184,794 184,794 (0)
				(3) 重粒子線がん治療臨床試験 3,303 711,373 (714,676)
				(4) 高度画像診断技術の研究開発 19,049 219,049 (200,000)
				(5) 緊急被ばく医療に関わる研究 80,548 201,000 (120,452)
				2 . 基礎研究経費 197,445 959,179 (1,156,624)
				(1) 環境系基礎研究 203,463 203,463 (0)
				・環境放射線の防護体系構築 74,791 74,791 (0)
				・環境リスク源比較影響 58,372 58,372 (0)
				・ラドンの環境中における動態と生体影響 70,300 70,300 (0)
				(2) 生物系基礎研究 95,723 145,241 (49,518)
				・放射線に対するレドックス制御 36,049 36,049 (0)
				・放射線障害に関する基礎的研究 16,000 16,000 (0)
				・放射線応答遺伝子群発現ネットワーク解析 35,346 65,982 (30,636)
				・放射線影響研究のための実験動物の開発 16,000 16,000 (0)
				・プルトニウム化合物の発がん効果 7,672 11,210 (18,882)
				(3) 重粒子線治療に関する基礎研究 57,683 243,183 (300,866)
				・重粒子線がん治療装置の小型化 75,351 75,351 (0)
				・照射方法の高精度化 61,296 75,000 (13,704)
				・重粒子線および標準線量測定法の確立 40,000 40,000 (0)
				・粒子線治療の普及促進 0 15,790 (15,790)
				・粒子線治療の生物効果 0 11,038 (11,038)
				・臨床試験評価のための情報処理 10,690 26,004 (15,314)
				・(治療照射精度・信頼性向上開発研究) 200,000 0 (200,000)
				・(重粒子線高度がん治療推進研究) 40,613 0 (40,613)
				・(土地賃料) 4,407 0 (4,407)
				(4) H I M A C 共同利用研究 39,870 246,561 (286,431)
				(5) 画像診断研究 14,764 107,707 (92,943)
				(6) 医学利用放射線による患者・医療従事者の線量評価及び防護に関する研究 12,420 13,024 (604)
				(7) 前年度までの基礎研究 426,262 0 (426,262)
				・放射線医学重点研究 372,814 0 (372,814)
				・安全解析研究経費 53,448 0 (53,448)
				3 . 脳機能研究 10,905 110,000 (99,095)
				4 . 原子力基礎技術総合的研究 484 76,336 (76,820)
				(1) 放射線障害修復機構 6 42,603 (42,597)
				(2) 土壌生態圏動的解析モデル 0 8,723 (8,723)
				(3) マルチレーザー製造技術 0 20,000 (20,000)
				(4) ラドン健康影響研究 490 5,010 (5,500)
				5 . 国際共同研究 0 11,628 (11,628)
				6 . プロジェクト研究開発推進費 194,171 4,282,807 (4,476,978)
				(1) 重粒子線がん治療装置設備整備 166,911 3,479,819 (3,646,730)
				(2) 重粒子治療推進棟開発推進費 13,002 188,313 (201,315)
				(3) 画像診断棟研究開発推進費 14,258 614,675 (628,933)
				7 . プロジェクト研究開発診療経費 257,796 659,210 (401,414)
・重点研究開発費	309,376	340,326	30,950	[・プロジェクト研究開発費×0.045]
・間接経費	1,872,348	1,812,600	59,748	1 . 管理費[=(・プロジェクト研究開発費+ ・重点研究開発費+ 研究部門人件費) ×0.263 - 管理部門人件費]
・放射線感受性遺伝子研究プロジェクト	0	461,949	461,949	2 . 独法化必要経費 166,736 166,736 (0)
・特別の施設・設備経費	1,266,680	1,057,190	209,490	1 . プロジェクト研究開発費 365,755 365,755 (0)
				2 . 間接経費 [1 . プロジェクト研究開発費×0.263] 96,194 96,194 (0)
				1 . 特殊実験棟運営 209,490 1,057,190 (1,266,680)
[施設費補助金部門]				
・施設整備費	917,582	305,000	612,582	1 . 新営工事 生物実験棟設計費 115,000 115,000 (0)
				2 . 機能増強工事 機能増強工事 40,000 40,000 (0)
				3 . 改修等工事 第3研究棟非常電源設備設置工事 40,000 40,000 (0)
				内部被ばく実験棟老朽化対策工事 10,139 150,000 (160,139)
				4 . (改修等工事) 757,443 0 (757,443)
支 出 計	15,133,299	15,587,544	454,245	
[収入]				
・運営費交付金	14,215,717	14,521,704	305,987	
・施設費等補助金	917,582	305,000	612,582	
・自己収入	0	760,840	760,840	
収 入 計	15,133,299	15,587,544	454,245	

平成14年度放医研関係予算額事項別表

(単位：千円)

事 項	前 年 度 予 算 額	平成14年度 内 示 額	対前年度 比較増 減額	備 考
[支出] [事項] 独立行政法人放射線医学総合研究所 運営費				
[運営費交付全部門]	15,282,544	14,621,987	660,557	対前年度 増 減額
・人件費	4,047,686	4,155,547	107,861	平成14年度 内 示 額
				前 年 度 予 算 額
				1. 人件費 1,082 3,655,848 (3,654,766)
				2. 退職手当、公務災害補償費 106,779 499,699 (392,920)
・プロジェクト研究開発費	7,562,793	6,934,014	628,779	1. プロジェクト研究経費 95,000 1,368,633 (1,463,633)
				(1) 宇宙放射線による生体影響と防護に関する研究 15,000 132,417 (147,417)
				(2) 低線量放射線の生体影響に関する総合的研究 10,000 174,794 (184,794)
				(3) 重粒子線がん治療臨床試験 50,000 661,373 (711,373)
				(4) 高度画像診断技術の研究開発 20,000 199,049 (219,049)
				(5) 緊急被ばく医療に関する研究 0 201,000 (201,000)
				2. 基礎研究経費 178,468 780,711 (959,179)
				(1) 環境系基礎研究 13,000 190,463 (203,463)
				・環境放射線防護体系構築のための研究 5,000 69,791 (74,791)
				・放射線等の環境リスク源による人・生態系への比較影響研究 3,000 55,372 (58,372)
				・ラドンの環境中における動態と生物影響に関する研究 5,000 65,300 (70,300)
				(2) 生物系基礎研究 0 145,241 (145,241)
				・放射線に対するレドックス制御に関する研究 0 36,049 (36,049)
				・放射線障害に関する基礎的研究 0 16,000 (16,000)
				・放射線応答遺伝子発現ネットワーク解析研究 0 65,982 (65,982)
				・放射線影響研究のための実験動物の開発に関する研究 0 16,000 (16,000)
				・フルトニウム化合物の内部被ばくによる発がん効果に関する研究 0 11,210 (11,210)
				(3) 重粒子線治療に関する基礎研究 30,790 212,393 (243,183)
				・重粒子線がん治療装置の小型化に関する研究開発 7,500 67,851 (75,351)
				・照射方法の高精度化に関する研究開発 7,500 67,500 (75,000)
				・重粒子線及び標準線量測定法の確立に関する研究開発 0 40,000 (40,000)
				・重粒子線治療の普及促進に関する研究 15,790 0 (15,790)
				・粒子線治療の生物効果に関する研究 0 11,038 (11,038)
				・重粒子線がん治療臨床試験評価のための情報処理に関する研究 0 26,004 (26,004)
				(4) H I M A C 共同利用研究 123,280 123,281 (246,561)
				(5) 画像診断に関する基礎的研究 11,398 96,309 (107,707)
				・PET及びUSPECTに関する基礎的研究 0 58,564 (58,564)
				・NMRに関する基礎的研究 0 15,779 (15,779)
				・らせんCT肺がん検診システムの研究開発 11,398 0 (11,398)
				・放射光を用いた単色X線CT装置の研究開発 0 21,966 (21,966)
				(6) 医学利用放射線による患者・医療従事者の線量評価及び防護に関する研究 0 13,024 (13,024)
				3. 脳機能研究 0 110,000 (110,000)
				4. 原子力基礎技術総合的研究 38,167 38,169 (76,336)
				(1) 放射線損傷の認識と修復機構の解析とナノレベルでのDNA損傷の修復 21,301 21,302 (42,603)
				(2) 放射性核種の土壌生態圏における移行および動的解析モデルに関する研究 4,361 4,362 (8,723)
				(3) 放射線照射による細胞死の高度化と先端科学技術研究への応用をめざした基礎研究 10,000 10,000 (20,000)
				(4) ラドン健康影響研究 2,505 2,505 (5,010)
				5. 国際共同研究 5,814 5,814 (11,628)
				6. プロジェクト研究開発推進費 311,330 3,971,477 (4,282,807)
				(1) 重粒子線がん治療装置設備整備 252,953 3,226,866 (3,479,819)
				(2) 重粒子治療推進機関開発推進費 13,690 174,623 (188,313)
				(3) 画像診断研究開発推進費 44,687 569,988 (614,675)
				7. プロジェクト研究開発診療経費 0 659,210 (659,210)
・重点研究開発費	340,326	312,031	28,295	[. プロジェクト研究開発費×0.045]
・間接経費	1,812,600	1,434,231	378,369	1. 管理費[=(. プロジェクト研究開発費 + . 重点研究開発費 + 研究部門人件費) ×0.263 - 管理部門人件費] 211,633 1,434,231 (1,645,864)
				2. 独法化必要経費 166,736 0 (166,736)
・放射線感受性遺伝子研究プロジェクト	461,949	461,949	0	1. プロジェクト研究開発費 0 365,755 (365,755)
				2. 間接経費 [1. プロジェクト研究開発費×0.263] 0 96,194 (96,194)
・独法成果活用事業	0	320,000	320,000	1. 4次元CTの開発とナビゲーション外科への応用 110,000 110,000 (0)
				2. 多核種多次元NMRの臨床測定法の開発とテーラーメイド医療への応用 130,041 130,041 (0)
				3. 遺伝子特許獲得体制の整備 42,654 42,654 (0)
				4. リエゾン機能の付加 37,305 37,305 (0)
・特別の施設・設備経費	1,057,190	1,004,215	52,975	1. 特殊実験棟運営 52,975 1,004,215 (1,057,190)
				2. 老朽化対策 0 0 (0)
[施設費補助全部門]	305,000	323,000	18,000	
・施設整備費	305,000	323,000	18,000	1. 新営工事 115,000 0 (115,000)
				生物実験棟 115,000 0 (115,000)
				那珂湊支所海水廃液処理装置の設置 126,000 126,000 (0)
				2. 機能増強工事 () () ()
				静電加速器施設マイクロビーム細胞照射装置設置 197,000 197,000 (0)
				3. 改修等工事 () () ()
				内部被ばく実験棟老朽化対策工事 150,000 0 (150,000)
				晩発障害実験棟空調設備改修工事 0 0 (0)
				サイクロトロン線排気貯留タンク更新工事 0 0 (0)
				4. (第3研究棟非常電源設備設置工事) 40,000 0 (40,000)
支 出 計	15,587,544	14,944,987	642,557	
[収入]				
・運営費交付金	14,521,704	13,861,147	660,557	
・施設費等補助金	305,000	323,000	18,000	
・自己収入	760,840	760,840	0	
収 入 計	15,587,544	14,944,987	642,557	

平成15年度放医研関係予算額事項別表

(単位：千円)

事 項	前 年 度 予 算 額	平成15年度 内 示 額	対前年度 比較増 減額	備 考
[支出] [事項] 独立行政法人放射線医学総合研究所 運営費				
[運営費交付全部門]	14,621,987	14,460,811	161,176	対前年度 増 減額
・ 人件費	4,155,547	4,120,588	34,959	平成15年度 内 示 額
				前 年 度 予 算 額
				1. 人件費 149,480 3,506,368 (3,655,848)
				2. 退職手当、公務災害補償費 114,521 614,220 (499,699)
・ プロジェクト研究開発費	6,934,014	6,823,777	110,237	
				1. プロジェクト研究経費 20,000 1,348,633 (1,368,633)
				(1) 宇宙放射線による生体影響と防護に関する研究 0 132,417 (132,417)
				(2) 低線量放射線の生体影響に関する総合的研究 20,000 154,794 (174,794)
				(3) 重粒子線がん治療臨床試験 0 661,373 (661,373)
				(4) 高度画像診断技術の研究開発 0 199,049 (199,049)
				(5) 緊急被ばく医療に関する研究 0 201,000 (201,000)
				2. 基礎研究経費 0 780,711 (780,711)
				(1) 環境系基礎研究 0 190,463 (190,463)
				・ 環境放射線防護体系構築のための研究 0 69,791 (69,791)
				・ 放射線等の環境リスク源による人・生態系への比較影響研究 0 55,372 (55,372)
				・ ラドンの環境中における動態と生物影響に関する研究 0 65,300 (65,300)
				(2) 生物系基礎研究 0 145,241 (145,241)
				・ 放射線に対するレドックス制御に関する研究 0 36,049 (36,049)
				・ 放射線障害に関する基礎的研究 0 16,000 (16,000)
				・ 放射線応答遺伝子発現ネットワーク解析研究 0 65,982 (65,982)
				・ 放射線影響研究のための実験動物の開発に関する研究 0 16,000 (16,000)
				・ プルトニウム化合物の内部被ばくによる発がん効果に関する研究 0 11,210 (11,210)
				(3) 重粒子線治療に関する基礎研究 0 212,393 (212,393)
				・ 重粒子線がん治療装置の小型化に関する研究開発 0 67,851 (67,851)
				・ 照射方法の高精度化に関する研究開発 0 67,500 (67,500)
				・ 重粒子線及び標準線量測定法の確立に関する研究開発 0 40,000 (40,000)
				・ 粒子線治療の生物効果に関する研究 0 11,038 (11,038)
				・ 重粒子線がん治療臨床試験評価のための情報処理に関する研究 0 26,004 (26,004)
				(4) H I M A C 共同利用研究 0 123,281 (123,281)
				(5) 画像診断に関する基礎的研究 0 96,309 (96,309)
				・ PET及びSPECTに関する基礎的研究 0 58,564 (58,564)
				・ NMRに関する基礎的研究 0 15,779 (15,779)
				・ 放射光を用いた単色X線CT装置の研究開発 0 21,966 (21,966)
				(6) 医学利用放射線による患者・医療従事者の線量評価及び防護に関する研究 0 13,024 (13,024)
				3. 脳機能研究 0 110,000 (110,000)
				4. 原子力基礎技術総合的研究 2,505 35,664 (38,169)
				(1) 放射線損傷の認識と修復機構の解析とナノレベルでのヒゲシメシメの開発 0 21,302 (21,302)
				(2) 放射性核種の土壌生態圏における移行および動的解析モデルに関する研究 0 4,362 (4,362)
				(3) マルチトレーサーの製造技術の高度化と先端科学技術研究への応用をめざした基礎研究 0 10,000 (10,000)
				(4) ラドン健康影響研究 2,505 0 (2,505)
				5. 国際共同研究 0 5,814 (5,814)
				6. プロジェクト研究開発推進費 87,732 3,883,745 (3,971,477)
				(1) 重粒子線がん治療装置整備費 87,732 3,139,134 (3,226,866)
				(2) 重粒子治療推進棟開発推進費 0 174,623 (174,623)
				(3) 画像診断棟研究開発推進費 0 569,988 (569,988)
				7. プロジェクト研究開発診療経費 0 659,210 (659,210)
・ 重点研究開発費	312,031	307,070	4,961	[. プロジェクト研究開発費×0.045]
・ 間接経費	1,434,231	1,423,212	11,019	1. 管理費 [(. プロジェクト研究開発費 + . 重点研究開発費 + . 研究部門人件費) ×0.263 - 管理部門人件費] 11,019 1,423,212 (1,434,231)
・ 放射線感受性遺伝子研究プロジェクト	461,949	461,949	0	1. プロジェクト研究開発費 0 365,755 (365,755)
				2. 間接経費 [1. プロジェクト研究開発費×0.263] 0 96,194 (96,194)
・ 独法成果活用事業	320,000	320,000	0	1. プロジェクト研究開発費 0 253,365 (253,365)
				(1) 4次元ビューワーの開発とナビゲーション外科への応用 0 87,094 (87,094)
				(2) 多核種多次元NMRの臨床測定法の開発とテーラーメイド医療への応用 0 102,962 (102,962)
				(3) 遺伝子特許獲得体制の整備 0 33,772 (33,772)
				(4) リエゾン機能の付加 0 29,537 (29,537)
				2. 間接経費 [1. プロジェクト研究開発費×0.263] 0 66,635 (66,635)
・ 特別の施設・設備経費	1,004,215	1,004,215	0	1. 特殊実験棟運営 0 1,004,215 (1,004,215)
[施設費補助全部門]	323,000	323,000	0	
・ 施設整備費	323,000	323,000	0	
				1. 改修等工事
				・ 廃業施設の更新工事 (第 1 期) 169,000 169,000 (0)
				・ 静電加速器棟改修工事 101,000 101,000 (0)
				・ 第 1 研究棟空調設備更新工事 53,000 53,000 (0)
				2. (那珂湊支所海水廃液処理装置の設置等) 323,000 0 (323,000)
支 出 計	14,944,987	14,783,811	161,176	
[収入]				
・ 運営費交付金	13,861,147	13,699,971	161,176	
・ 施設費等補助金	323,000	323,000	0	
・ 自己収入	760,840	760,840	0	
収 入 計	14,944,987	14,783,811	161,176	

平成16年度放医研関係予算額事項別表

(単位：千円)

事 項	前 年 度 予 算 額	平成16年度 内 示 額	対 前 年 度 比 較 増 減 額	備 考
[支出]				
[運営費交付金部門]	14,460,811	14,280,809	180,002	平成16年度 内 示 額 前 年 度 予 算 額
・人件費	4,120,588	3,795,025	325,563	1.人件費 3,405,002 (3,506,368) 2.退職手当、公務災害補償費 390,023 (614,220)
・プロジェクト研究開発費	6,823,777	7,094,538	270,761	1.プロジェクト研究開発費 1,116,674 (1,348,633) (1)宇宙放射線による生体影響と防護に関する研究 132,417 (132,417) (2)低線量放射線の生体影響に関する総合的研究 123,835 (154,794) (3)重粒子線がん治療臨床試験 661,373 (661,373) (4)高度画像診断技術の研究開発 199,049 (199,049) (5)緊急被ばく医療に関する研究 0 (201,000) 2.基盤研究開発費 1,457,471 (780,711) (1)環境系基盤研究 177,403 (190,463) ・環境放射線防護体系構築のための研究 69,791 (69,791) ・放射線等の環境リスク源による人・生態系への比較影響研究 55,372 (55,372) ・ラドンの環境中における動態と生物影響に関する研究 52,240 (65,300) (2)生物系基盤研究 145,241 (145,241) ・放射線に対するレドックス制御に関する研究 36,049 (36,049) ・放射線障害に関する基盤的研究 16,000 (16,000) ・放射線応答遺伝子発現ネットワーク解析研究 65,982 (65,982) ・放射線影響研究のための実験動物の開発に関する研究 16,000 (16,000) ・フルトニウム化合物の内部被ばくによる発がん効果に関する研究 11,210 (11,210) (3)重粒子線治療に関する基盤研究 902,213 (212,393) ・重粒子線がん治療装置の小型化に関する研究開発 757,671 (67,851) ・照射方法の高精度化に関する研究開発 67,500 (67,500) ・重粒子線及び標準線量測定法の確立に関する研究開発 40,000 (40,000) ・粒子線治療の生物効果に関する研究 11,038 (11,038) ・重粒子線がん治療臨床試験評価のための情報処理に関する研究 26,004 (26,004) (4)H I M A C 共同利用研究 123,281 (123,281) (5)画像診断に関する基盤的研究 96,309 (96,309) ・PET及びSPECTに関する基盤的研究 58,564 (58,564) ・NMRに関する基盤的研究 15,779 (15,779) ・放射光を用いた単色X線CT装置の研究開発 21,966 (21,966) (6)医学利用放射線による患者・医療従事者の線量評価及び防護に関する研究 13,024 (13,024) 3.脳機能研究 110,000 (110,000) 4.原子力基盤技術総合的研究 0 (35,664) (1)放射線損傷の認識と修復機構の解析とナノレベルでのビジュアル化の研究 0 (21,302) (2)放射性核種の土壌生態圏における移行および動的解析モデルに関する研究 0 (4,362) (3)マルチサーの製造技術の高度化と先端科学技術研究への応用をめざした基盤研究 0 (10,000) 5.国際共同研究 5,814 (5,814) 6.プロジェクト研究開発推進費 3,745,369 (3,883,745) (1)重粒子線がん治療装置設備整備 2,825,220 (3,139,134) (2)重粒子治療推進種開発推進費 157,160 (174,623) (3)画像診断研究開発推進費 512,989 (569,988) (4)低線量影響実験棟運営費 250,000 (0) 7.プロジェクト研究開発診療開発費 659,210 (659,210)
・重点研究開発費	307,070	319,254	12,184	[. . . プロジェクト研究開発費×0.045]
・間接経費	1,423,212	1,510,699	87,487	1.管理費 [= (. . . プロジェクト研究開発費 + . . . 重点研究開発費 + 研究部門人件費) ×0.263 - 管理部門人件費] 1,510,699 (1,423,212)
・放射線感受性遺伝子研究プロジェクト	461,949	461,949	0	1.プロジェクト研究開発費 365,755 (365,755) 2.間接経費 [1.プロジェクト研究開発費×0.263] 96,194 (96,194)
・独法成果活用事業	320,000	320,000	0	1.プロジェクト研究開発費 253,365 (253,365) (1)4次元ビューワーの開発とナビゲーション外科手術への応用 87,094 (87,094) (2)多核種多次元NMRの臨床測定法の開発とテーラーメイド医療への応用 102,962 (102,962) (3)遺伝子特許獲得体制の整備 33,772 (33,772) (4)リエゾン機能の付加 29,537 (29,537) 2.間接経費 [1.プロジェクト研究開発費×0.263] 66,635 (66,635)
・特別の施設・設備経費	1,004,215	779,344	224,871	1.特殊実験棟運営 779,344 (1,004,215)
[施設費補助金部門]	323,000	310,000	13,000	
・施設整備費	323,000	310,000	13,000	1.改修等工事 310,000 (169,000) 産業施設の更新工事(第2期) 0 (101,000) (静電加速器機改修工事) 0 (53,000) (第1研究棟空調設備更新工事)
支 出 計	14,783,811	14,590,809	193,002	
[収入]				
国庫ベース	14,022,971	13,829,969	193,002	
・運営費交付金	13,699,971	13,519,969	180,002	
・施設整備費補助金	323,000	310,000	13,000	
・自己収入	760,840	760,840	0	
収 入 計	14,783,811	14,590,809	193,002	

平成17年度放医研関係予算額事項別表

(単位：千円)

事 項	前 年 度 予 算 額	平成17年度 内 示 額	対 前 年 度 比 較 増 減 額	備 考	
[支出]					
[運営費交付金部門]	14,280,809	14,940,918	660,109		平成17年度 内 示 額
・ 人件費	3,795,025	3,884,034	89,009	1 . 人件費 2 . 退職手当、公務災害補償費	前 年 度 予 算 額
・ プロジェクト研究開発費	7,094,538	6,854,514	240,024	1 . プロジェクト研究開発費 (1) 宇宙放射線による生体影響と防護に関する研究 (2) 低線量放射線の生体影響に関する総合的研究 (3) 重粒子線がん治療臨床試験 (4) 高度画像診断技術の研究開発 (5) 緊急被ばく医療に関する研究 2 . 基盤研究開発費 (1) 環境系基盤研究 ・ 環境放射線防護体系構築のための研究 ・ 放射線等の環境リスク源による人・生態系への比較影響研究 ・ ラドンの環境中における動態と生物影響に関する研究 (2) 生物系基盤研究 ・ 放射線に対するレドックス制御に関する研究 ・ 放射線障害に関する基盤的研究 ・ 放射線応答遺伝子発現ネットワーク解析研究 ・ 放射線影響研究のための実験動物の開発に関する研究 ・ プルトニウム化合物の内部被ばくによる発がん効果に関する研究 (3) 重粒子線治療に関する基盤研究 ・ 重粒子線がん治療装置の小型化に関する研究開発 ・ 照射方法の高精度化に関する研究開発 ・ 重粒子線及び標準線量測定法の確立に関する研究開発 ・ 粒子線治療の生物効果に関する研究 ・ 重粒子線がん治療臨床試験評価のための情報処理に関する研究 (4) H I M A C 共同利用研究 (5) 画像診断に関する基盤的研究 ・ PET及びSPECTICに関する基盤的研究 ・ NMRに関する基盤的研究 ・ 放射光を用いた単色X線CT装置の研究開発 (6) 医学利用放射線による患者・医療従事者の線量評価及び防護に関する研究 3 . 脳機能研究 4 . 国際共同研究 5 . プロジェクト研究開発推進費 (1) 重粒子線がん治療装置設備整備 (2) 重粒子線治療推進機関推進費 (3) 画像診断研究開発推進費 (4) 低線量影響実験棟運営費 6 . プロジェクト研究開発診療経費	1,082,996 (1,116,674) 124,541 (132,417) 116,469 (123,835) 654,775 (661,373) 187,211 (199,049) 0 (0) 1,444,722 (1,457,471) 175,634 (177,403) 69,095 (69,791) 54,820 (55,372) 51,719 (52,240) 140,400 (145,241) 35,689 (36,049) 15,840 (16,000) 65,324 (65,982) 15,840 (16,000) 7,707 (11,210) 922,914 (902,213) 757,671 (757,671) 88,969 (67,500) 39,601 (40,000) 10,928 (11,038) 25,745 (26,004) 122,051 (123,281) 70,829 (96,309) 33,460 (58,564) 15,622 (15,779) 21,747 (21,966) 12,894 (13,024) 79,202 (110,000) 5,756 (5,814) 3,589,204 (3,745,369) 2,678,234 (2,825,220) 155,592 (157,160) 507,872 (512,989) 247,506 (250,000) 652,634 (659,210)
・ 重点研究開発費	319,254	308,453	10,801	[. . . プロジェクト研究開発費×0.045]	
・ 間接経費	1,510,699	1,437,733	72,966	1 . 管理費 [= (. . . プロジェクト研究開発費 + . . . 重点研究開発費 + 研究部門人件費) ×0.263 - 管理部門人件費]	1,437,733 (1,510,699)
・ 放射線感受性遺伝子研究 プロジェクト	461,949	365,872	96,077	1 . プロジェクト研究開発費 2 . 間接経費 [1 . プロジェクト研究開発費×0.263]	289,685 (365,755) 76,187 (96,194)
・ 独法成果活用事業	320,000	316,807	3,193	1 . プロジェクト研究開発費 (1) 4次元ビューワーの開発とナビゲーション外科手術への応用 (2) 多核種多次元NMRの臨床測定法の開発とテーラーメイド医療への応用 (3) 遺伝子特許獲得体制の整備 (4) リエゾン機能の付加 2 . 間接経費 [1 . プロジェクト研究開発費×0.263]	250,837 (253,365) 86,225 (87,094) 101,935 (102,962) 33,435 (33,772) 29,242 (29,537) 65,970 (66,635)
・ 分子イメージング研究	0	312,164	312,164	1 . プロジェクト研究開発費 2 . 間接経費 [1 . プロジェクト研究開発費×0.263]	247,161 (0) 65,003 (0)
・ 特別の施設・設備経費	779,344	771,571	7,773	1 . 特殊実験棟運営	771,571 (779,344)
・ 高度先進医療に伴う経費	0	689,770	689,770	対応スタッフ増、老朽化対策等	689,770 (0)
[施設費補助金部門]	310,000	290,000	20,000		
・ 施設整備費	310,000	290,000	20,000	1 . 大型サイクロトロン的高度化 (廃棄施設の更新工事 (第 2 期))	290,000 (0) 0 (310,000)
支出計	14,590,809	15,230,918	640,109	対前年度比	104.4%
[収入]					
・ 国庫ベース	13,829,969	13,590,878	239,091		
・ 運営費交付金	13,519,969	13,300,878	219,091		
・ 施設整備費補助金	310,000	290,000	20,000		
・ 自己収入	760,840	1,640,040	879,200		
収入計	14,590,809	15,230,918	640,109		