

高齢者肺炎球菌ワクチン 予防接種事業について

八王子市

八王子市の概要

○位置 東京都心から西に
40キロメートル

○面積 186.31平方キロメートル

○人口 (平成25年12月31日現在)
住民基本台帳人口 563, 482人
65歳以上人口 130, 715人
75歳以上人口 57, 633人



高齢者肺炎球菌ワクチン 予防接種実施状況

- 事業開始 平成24年度
- 対象者 75歳以上で
 初めて接種する方
- 接種場所 市内192医療機関
 (八王子市医師会へ接種業務委託)

- 自己負担額 4, 000円

※接種時に医療機関へ支払う。

(接種費用8,000円のうち半額費用助成)

- 申込方法

書面(ハガキ等)による事前申込制

申込者に「予防接種助成券」を発行(郵送)

- 実施期間(平成25年度)

申込受付 平成25年6月3日～10月21日

接種期間 平成25年7月1日～10月31日

予防接種実績

【平成24年度】

申込者数 4,329件

〔 接種助成券発行 4,272件
対象外 57件

（対象年齢外55件 接種歴あり2件）

接種者数

接種3,645件 （75歳以上人口に対する接種率6.3%）

予診のみ 16件

※医療機関で接種歴が判明した者 19件

【平成25年度】

申込者数 2,917件

接種助成券発行 2,805件
対象外 112件

(年齢外53件 接種歴あり38件 その他21件)

※その他は、重複申請や申請後辞退など

接種者数

接種2,388件(75歳以上人口に対する接種率4.1%)

予診のみ 24件

※接種歴が判明した者 36件

(医療機関記録で判明18件 接種後予診票の質問項目から判明18件)

予防接種事業の流れ

①市民周知 広報(全戸配布)、ホームページ
↓ ポスター(医療機関、市施設)

②申込受付 ハガキ、窓口受付
↓

③接種対象者の確認(予防接種システムを活用)

- ↓
- ・住民登録
 - ・年齢
 - ・接種歴(平成24年度助成接種の有無)

④接種助成券発行(郵送)(予防接種システム)

- ・予約登録

↓

- ・予防接種助成券に該当者の
住所氏名等を印刷

- ・送付履歴登録(通知日)

⑤接種 (市内192医療機関)

- ・予防接種助成券の提出

- ・予診票の記入(ワクチンメーカー製を使用)

↓

- ・接種歴の再確認 ⇒ 履歴ありは助成対象外

予診票の質問項目による確認

医療機関のカルテの記録確認

- ・接種済証を交付

⑥実施報告

- ・予防接種助成券及び予診票を市へ
↓ 提出（接種期間終了後）
- ・予防接種委託料請求
- ・予診票の控えは医療機関保管

⑦予防接種記録の入力（予防接種システム）

- ・予防接種助成券の個人バーコードを読み取り
↓ 対象者を特定しデータを入力
ワクチン名、接種日、医療機関等

⑧接種委託料支払

- ↓ ・実施医療機関ごとに口座振込

⑨完了

予防接種記録の管理状況

- 予防接種システムにより予防接種台帳として接種記録を管理。
- 高齢者肺炎球菌ワクチンの予防接種記録は、種別、接種年月日、実施医療機関等を入力。
- 予防接種システムは、住民基本台帳システムと連動しているため、自動的に住民データが更新。

予防接種システム(画面サンプル)

【個人総合照会】住民情報と予防接種記録

健康がら 個別総合照会

個人番号: 4000000011

氏名: 八王子 太郎
性別: 男
生年月日: 昭和37年4月1日
住所: 八王子市中央町1-1-1
職業: 会社員
学歴: 小学校卒業
健康状態: 健康

予防接種記録

接種種別	接種年月日	接種場所
麻疹	平成14年	保健所

個人番号: 4000000011

個人番号	氏名	性別	生年月日	接種種別	接種年月日	接種場所
4000000011	八王子 太郎	男	昭和37年4月1日	麻疹	平成14年	保健所
4000000012	八王子 花子	女	昭和37年4月1日	麻疹	平成14年	保健所

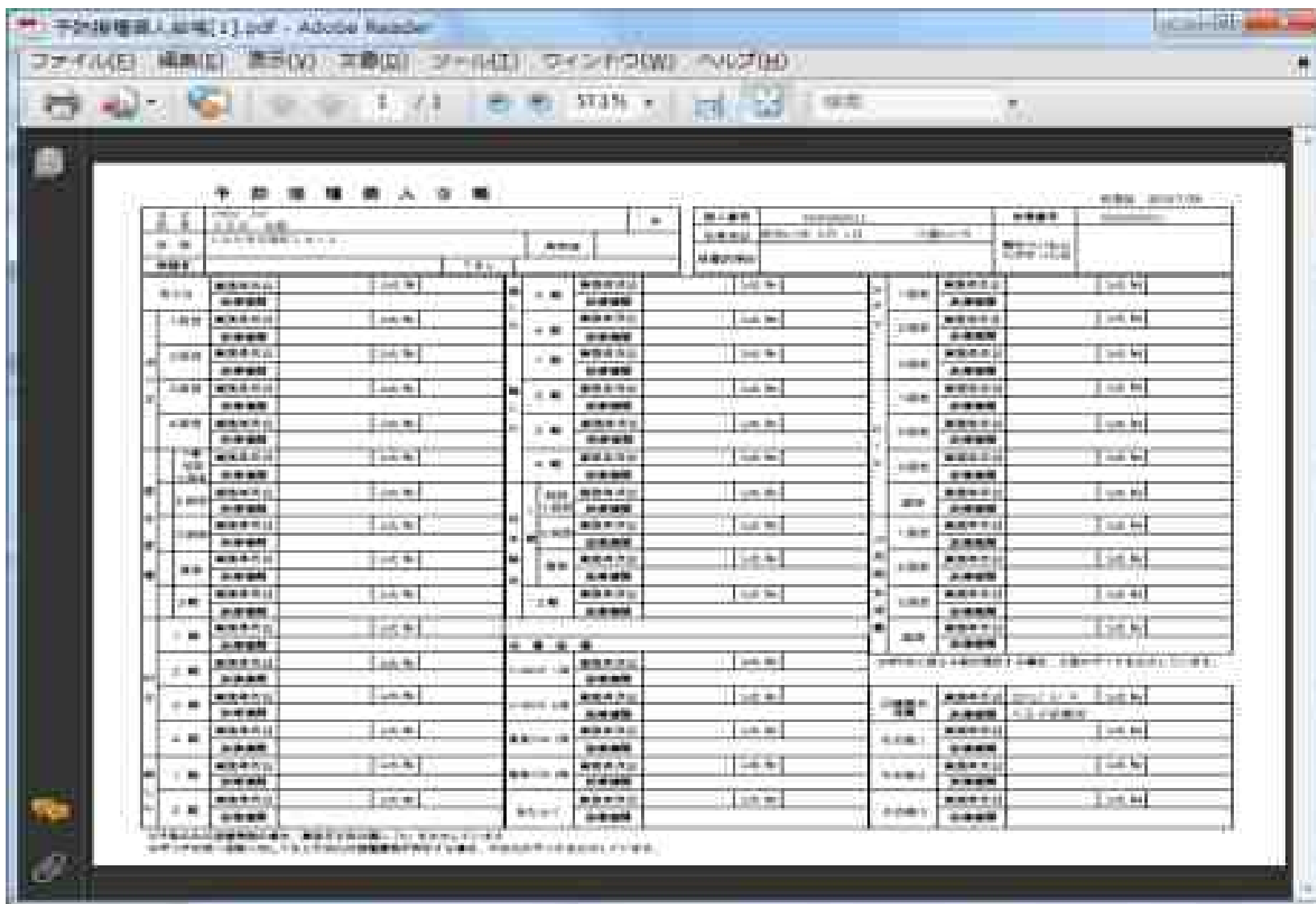
【予防接種台帳】

種別毎に接種日、接種年度、接種日年齢、実施医療機関、ロット番号、請求日、特記事項などの項目を管理

The screenshot displays a software interface for managing vaccination records. The main window is titled '個別総合照会' (Individual Comprehensive Inquiry). Below the title bar, there are several tabs and buttons. The '予防接種' (Vaccination) tab is selected. The interface shows a list of vaccination records with columns for vaccine name, age, date, and medical institution. Some rows are highlighted in red, and others in grey.

接種種別	接種年齢	接種日	接種年度	接種日年齢
麻疹・風疹混合ワクチン	1歳	2008/04/01	2008	1歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	2歳	2009/04/01	2009	2歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	3歳	2010/04/01	2010	3歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	4歳	2011/04/01	2011	4歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	5歳	2012/04/01	2012	5歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	6歳	2013/04/01	2013	6歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	7歳	2014/04/01	2014	7歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	8歳	2015/04/01	2015	8歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	9歳	2016/04/01	2016	9歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	10歳	2017/04/01	2017	10歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	11歳	2018/04/01	2018	11歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	12歳	2019/04/01	2019	12歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	13歳	2020/04/01	2020	13歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	14歳	2021/04/01	2021	14歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	15歳	2022/04/01	2022	15歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	16歳	2023/04/01	2023	16歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	17歳	2024/04/01	2024	17歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	18歳	2025/04/01	2025	18歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	19歳	2026/04/01	2026	19歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	20歳	2027/04/01	2027	20歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	21歳	2028/04/01	2028	21歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	22歳	2029/04/01	2029	22歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	23歳	2030/04/01	2030	23歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	24歳	2031/04/01	2031	24歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	25歳	2032/04/01	2032	25歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	26歳	2033/04/01	2033	26歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	27歳	2034/04/01	2034	27歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	28歳	2035/04/01	2035	28歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	29歳	2036/04/01	2036	29歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	30歳	2037/04/01	2037	30歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	31歳	2038/04/01	2038	31歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	32歳	2039/04/01	2039	32歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	33歳	2040/04/01	2040	33歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	34歳	2041/04/01	2041	34歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	35歳	2042/04/01	2042	35歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	36歳	2043/04/01	2043	36歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	37歳	2044/04/01	2044	37歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	38歳	2045/04/01	2045	38歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	39歳	2046/04/01	2046	39歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	40歳	2047/04/01	2047	40歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	41歳	2048/04/01	2048	41歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	42歳	2049/04/01	2049	42歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	43歳	2050/04/01	2050	43歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	44歳	2051/04/01	2051	44歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	45歳	2052/04/01	2052	45歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	46歳	2053/04/01	2053	46歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	47歳	2054/04/01	2054	47歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	48歳	2055/04/01	2055	48歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	49歳	2056/04/01	2056	49歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	50歳	2057/04/01	2057	50歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	51歳	2058/04/01	2058	51歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	52歳	2059/04/01	2059	52歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	53歳	2060/04/01	2060	53歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	54歳	2061/04/01	2061	54歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	55歳	2062/04/01	2062	55歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	56歳	2063/04/01	2063	56歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	57歳	2064/04/01	2064	57歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	58歳	2065/04/01	2065	58歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	59歳	2066/04/01	2066	59歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	60歳	2067/04/01	2067	60歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	61歳	2068/04/01	2068	61歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	62歳	2069/04/01	2069	62歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	63歳	2070/04/01	2070	63歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	64歳	2071/04/01	2071	64歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	65歳	2072/04/01	2072	65歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	66歳	2073/04/01	2073	66歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	67歳	2074/04/01	2074	67歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	68歳	2075/04/01	2075	68歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	69歳	2076/04/01	2076	69歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	70歳	2077/04/01	2077	70歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	71歳	2078/04/01	2078	71歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	72歳	2079/04/01	2079	72歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	73歳	2080/04/01	2080	73歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	74歳	2081/04/01	2081	74歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	75歳	2082/04/01	2082	75歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	76歳	2083/04/01	2083	76歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	77歳	2084/04/01	2084	77歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	78歳	2085/04/01	2085	78歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	79歳	2086/04/01	2086	79歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	80歳	2087/04/01	2087	80歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	81歳	2088/04/01	2088	81歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	82歳	2089/04/01	2089	82歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	83歳	2090/04/01	2090	83歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	84歳	2091/04/01	2091	84歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	85歳	2092/04/01	2092	85歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	86歳	2093/04/01	2093	86歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	87歳	2094/04/01	2094	87歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	88歳	2095/04/01	2095	88歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	89歳	2096/04/01	2096	89歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	90歳	2097/04/01	2097	90歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	91歳	2098/04/01	2098	91歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	92歳	2099/04/01	2099	92歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	93歳	2100/04/01	2100	93歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	94歳	2101/04/01	2101	94歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	95歳	2102/04/01	2102	95歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	96歳	2103/04/01	2103	96歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	97歳	2104/04/01	2104	97歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	98歳	2105/04/01	2105	98歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	99歳	2106/04/01	2106	99歳0ヶ月
麻疹・風疹混合ワクチン	100歳	2107/04/01	2107	100歳0ヶ月

【予防接種台帳】帳票出力イメージ



高齢者肺炎球菌ワクチン予防接種のシステム活用法

【対象者の確認】住民登録、年齢、接種歴

The screenshot shows a web-based system for managing vaccination records. The main area displays a search result for residents aged 75 and over who have not received the pneumococcal vaccine. A table at the bottom lists the following data:

個人番号	氏名	姓	生年月日	性別	国保区分	接種	接種区分	種別
XXXXXXXXXX	八王子 太郎	八王子 太郎	昭和29年4月1日	男	世帯主	接種	世帯	接種
XXXXXXXXXX	八王子 花子	八王子 花子	昭和29年4月1日	女	世帯主	接種	世帯	接種

【予約登録】高齢者肺炎球菌ワクチンの申込者の登録、予約番号(連番)を自動付番

The screenshot shows a software application for managing vaccine reservations. The main window is titled "健康かるてー一括予約登録". It features several sections for data entry:

- Header/Menu:** Includes "健康かるてー" and "一括予約登録".
- Left Panel:** Contains fields for "予約月" (Reservation Month) and "申込者" (Applicant) with dropdown menus. Below these are buttons for "予約済" (Reserved) and "予約済" (Reserved).
- Center Panel:** A list of vaccine types with checkboxes. The selected item is "4001 高齢者肺炎球菌ワクチン".
- Right Panel:** A table for reservation details with columns: "予約日" (Reservation Date), "予約時間" (Reservation Time), and "予約番号" (Reservation Number). The table shows a reservation for "2008-03-11" at "13:00-15:00" with a reservation number of "1-10000".
- Bottom Section:** Contains fields for "個人番号" (Personal Number), "氏名" (Name), "生年月日" (Date of Birth), and "性別" (Gender). There are also buttons for "予約済" (Reserved) and "予約済" (Reserved).

【予防接種助成券の出力】送付先の住所、対象者の氏名、生年月日、個人バーコードを用紙に印刷

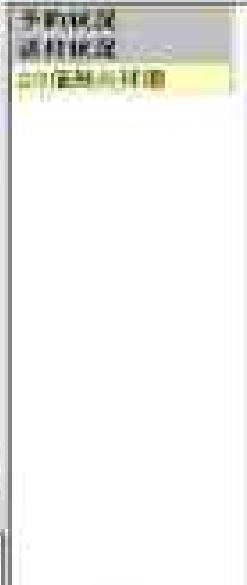
＜出カイメージ＞



＜予防接種助成券＞



帳票出力時に事業名、送付日を登録。照会画面で確認。



種別、接種日、実施医療機関等を入力（入力候補から選択）。

19

【個人総合照会】登録された予防接種記録を確認。

個人総合照会

氏名: 八王子 花子
生年月日: 昭和48年12月1日
性別: 女
住所: 東京都中央区千代田

接種種別	接種回数	接種年月日	接種場所
予防接種	1回	昭和48年12月1日	東京都中央区千代田

接種状況: 接種済み

氏名	生年月日	性別	接種状況
八王子 花子	昭和48年12月1日	女	接種済み

今後の課題

- 対象者への周知
 - 〈現状での対応〉
 - 広報、ホームページ、ポスター
 - 医療機関でのチラシ配布
 - 〈今後の課題〉
 - テレビコマーシャルなど(国から)
- 接種歴の確認(再接種を行う場合の間隔の確認)
 - 〈問題点〉
 - 市の助成接種以外での接種歴の把握が困難
 - 転入者の他市町村での接種記録が確認できない
 - 〈現状での対応〉
 - 医療機関での確認(カルテや問診による聞き取り)
 - 本人による接種記録の保管(接種済証など)
 - 〈今後の課題〉
 - 社会保障・税番号制度等の活用による全国統一仕様での記録管理

- 定期接種対象年齢外の方への任意接種の助成
〈課題〉
任意接種の助成では対象であったが、定期化で対象外
助成接種を行った場合の定期接種と任意接種の違いの説明
- 予防接種制度改正の早期化(十分な準備期間が必要)
〈現状〉
市財政担当は法令改正や国の通知がないと予算化しない。
年度途中の補正予算は財源確保が厳しい。
〈要望〉
市町村の当初予算編成時期までに法令改正を行い、
十分な準備期間をおいて施行していただきたい。