

平成28年度行政事業レビューシート ( 警察庁 )

事業名		DNA型鑑定の実施			担当部局庁	刑事局			作成責任者		
事業開始年度	平成4年度	事業終了(予定)年度	終了予定なし	担当課室	犯罪鑑識官				犯罪鑑識官 青山 彩子		
会計区分	一般会計										
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	警察法第37条第1項第4号 警察法施行令第2条第4号			関係する計画、 通知等	-						
主要政策・施策	IT戦略			主要経費	その他の事項経費						
事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	極めて高い精度で個人を識別できるDNA型鑑定は、被疑者を特定し、犯行を立証する有力な客観的証拠となるものであり、犯罪捜査において不可欠な捜査手法となっているところ、近年における裁判員制度の導入、重要凶悪事件の公訴時効の廃止・延長といった刑事司法制度の大きな変革により、従来にも増して客観性の高い科学的証拠の収集・確保が重要となっていることを踏まえ、今後とも、重要犯罪、重要窃盗犯のみならず、あらゆる犯罪の捜査において、その積極的な活用を図り、より客観的証拠に依拠した犯罪捜査の科学化を推進する。										
事業概要 (5行程度以内。 別添可)	犯罪捜査や公判立証におけるDNA型鑑定の需要に適切に対応して鑑定結果を犯罪捜査に迅速・的確に反映させるとともに、DNA型鑑定の証拠価値を損なうことのないよう、その信頼性や精度を確保するため、鑑定基盤の更なる整備強化を図るものである。										
実施方法	直接実施										
予算額・ 執行額 (単位:百万円)		25年度	26年度	27年度	28年度	29年度要求					
	当初予算	2,094	2,573	2,328	2,757						
	補正予算	75	606	0							
	前年度から繰越し	728	56	593	0						
	翌年度へ繰越し	▲ 56	▲ 593	0							
	予備費等	1,011	185	252							
	計	3,852	2,827	3,173	2,757	0					
	執行額	3,852	2,827	3,173							
執行率 (%)	100%	100%	100%								
成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標		単位	25年度	26年度	27年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 - 年度		
			成果実績	-	-	-	-	-	-		
			目標値	-	-	-	-	-	-		
			達成度	%	-	-	-	-	-		
成果目標及び成果実績(アウトカム)欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙1】に記載 <input type="checkbox"/> チェック											
定量的な 成果目標 の設定が 困難な 場合	定量的な目標 が設定でき ない理由 及び定 量的な成果 目標	定量的な目標が設定できない理由			定性的な成果目標と25~27年度の達成状況・実績						
	事業の妥当性 を検証する ための代替 的達成目標 及び実績	代替目標	代替指標		単位	25年度	26年度	27年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 - 年度	
		DNA型データベース活用 の推進	DNA型データベースの活 用件数(事件数)	実績	件	6,562	6,937	6,591	-	-	
				目標値	件	-	-	-	-	-	
			達成度	%	-	-	-	-	-		
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	活動指標			単位	25年度	26年度	27年度	28年度活動見込			
	DNA型鑑定試料数(暦年による実績値)			活動実績	試料	248,782	267,237	243,995	-		
				当初見込み	試料	-	-	-	-		
単位当たり コスト	算出根拠			単位	25年度	26年度	27年度	28年度活動見込			
	執行額/DNA型鑑定試料数			単位当たり コスト	円	9,675	10,110	9,807	-		
				計算式	百万円/試 料	2,407/248,782	2,702/267,237	2,393/243,995	-		

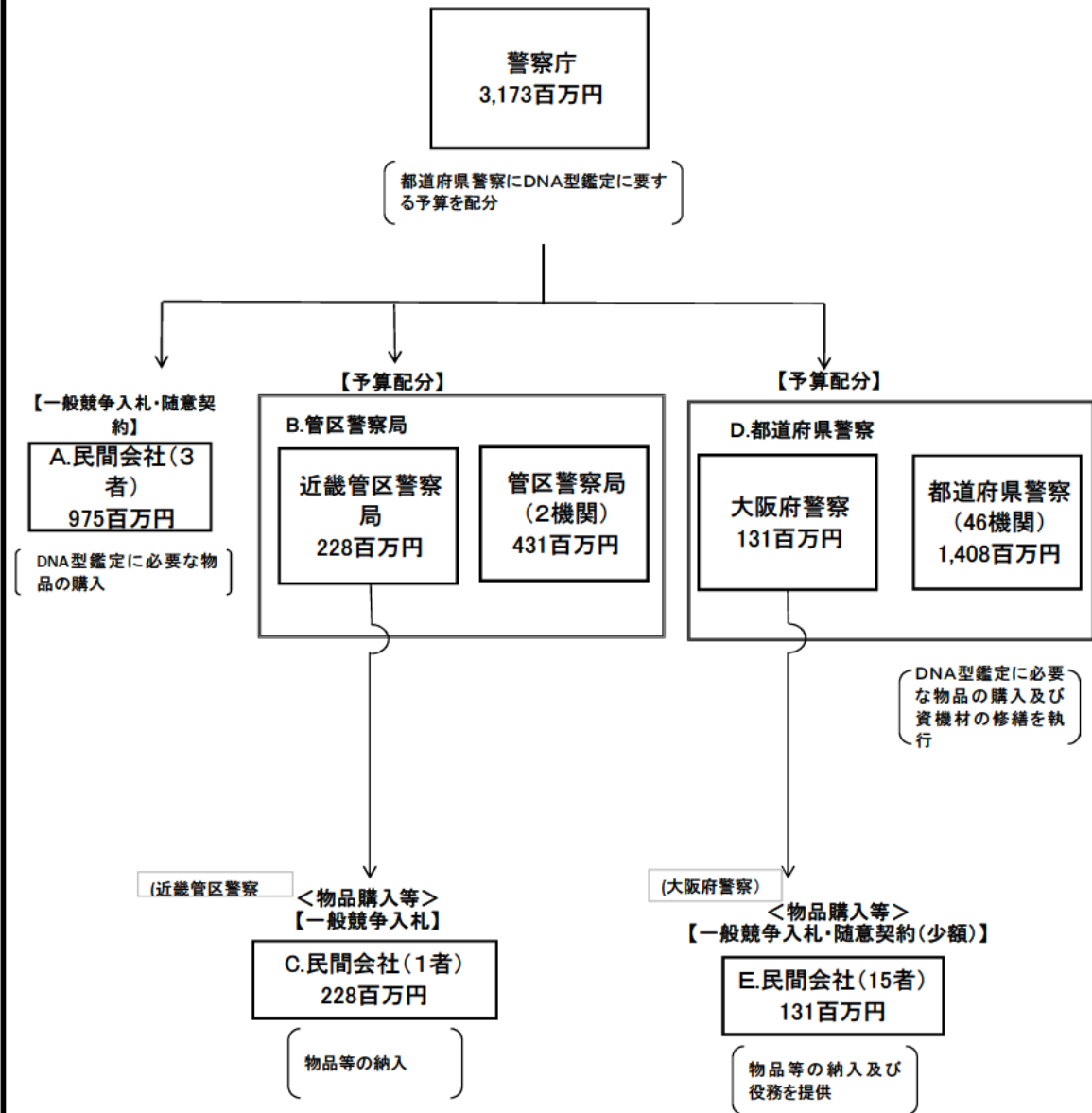
平成28・29年度予算内訳 (単位:百万円)	歳出予算目	28年度当初予算	29年度要求	主な増減理由
	物品購入等	2,757		
	計	2,757	0	

政策評価、経済・財政再生アクション・プログラムとの関係	政策	2 犯罪捜査の的確な推進							
	施策	1 重要犯罪・重要窃盗犯の検挙向上							
	測定指標	定量的指標		単位	25年度	26年度	27年度	中間目標 年度	目標年度 年度
		各重要犯罪(注1)の検挙率(注2) (注1) 殺人、強盗、放火、強姦、略取誘拐・人身売買及び強制わいせつ (注2) 右記の数値は、未遂罪及び予備罪を含む。	実績値	%	63.9	70		-	
			目標値	%	64	64.2		-	
		定量的指標		単位	25年度	26年度	27年度	中間目標 年度	目標年度 年度
	重要窃盗犯(注1)の検挙率(注2) (注1) 侵入窃盗、自動車盗、ひったくり及びすり (注2) 右記の数値は、未遂罪及び予備罪を含む。	実績値	%	49.2	50.5				
		目標値	%	49.1	49.4				
	本事業の成果と上位施策・測定指標との関係								
	極めて高い精度で個人を識別できるDNA型鑑定は、被疑者を特定し、犯行を立証する有力な客観的証拠となるものであり、DNA型鑑定資料の積極的な採取、適正なDNA型鑑定の実施により、的確な犯罪捜査を一層促進することが出来る。								

事業所管部局による点検・改善					
		項目	評価	評価に関する説明	
国費投入の必要性		事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	客観性の高い科学的証拠の収集・確保は広く国民から期待されている。	
		地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	法令に基づき国庫支弁としている。	
		政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	犯罪の確実な立証を図る上で不可欠なものである。	
事業の効率性		競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	一般競争入札を行い、競争性の確保、コスト削減等に配慮している。	
		一般競争入札、総合評価入札又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有		
		競争性のない随意契約となったものはないか。	無		
		受益者との負担関係は妥当であるか。	○	DNA型鑑定を行う上で必要な金額を支出している。	
		単位当たりコスト等の水準は妥当か。	○	調達方法の改善などコスト削減に配慮している。	
		資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。	-		
		費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。	○	DNA型鑑定に必要なものに限定している。	
		不用率が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)	-		
	その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。	○	全国の一定地域ごとにまとめて契約し、コスト削減に取り組んでいる。		
事業の有効性		成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	-		
		事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	犯罪の確実な立証を図る上で適切な手段・方法により実施している。	
		活動実績は見込みに見合ったものであるか。	-		
		整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	犯罪の立証に活用している。	
事業関連		関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-		
点検・改善結果	点検結果	都道府県警察に予算配分している経費については、都道府県警察から執行状況の報告を受けているので、支出先・使途については把握している。			
	改善の方向性	本事業は、対象事件の発生の多寡等によって所要額が左右されるものであるが、DNA型鑑定の重要性や犯罪情勢を勘案し、適正な予算積算に努めているところであり、今後も引き続き実施する。 契約に際しては、競争性を高める調達をするため、全国の一定地域ごとにまとめて契約を一部実施している。			
外部有識者の所見					
行政事業レビュー推進チームの所見					
所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況					
備考					
実施年:平成24年度 シート番号・事業名:50番・DNA型鑑定の実施 公開プロセスの結果:一部改善 取りまとめコメント:現在の都道府県警察ごとの検査試薬の調達について、全国の一定地域ごとにまとめて契約するよう見直すなど、コスト削減方を検討すべき					
関連する過去のレビューシートの事業番号					
平成22年度	当初17-2、補正11-1	平成23年度	65	平成24年度	50
平成25年度	22	平成26年度	23	平成27年度	20

※平成27年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。

資金の流れ  
(資金の受け取り先が何を行っているかについて補足する)  
(単位: 百万円)



A.株式会社池田理化			B.近畿管区警察局		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
物品購入	マルチローカスキットほかの購入	298.6	予算配分	DNA型鑑定に要する経費	228
計		298.6	計		228
C.株式会社アズバイオ			D.大阪府警察		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
物品購入	マルチローカスキットほかの購入	228	予算配分	DNA型鑑定に要する経費	131
計		228	計		131
E.株式会社アズバイオ			F.		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
物品購入等	DNA型鑑定用消耗品等購入等	95.9			
計		95.9	計		0

費目・使途  
 (「資金の流れ」に  
 おいてブロックご  
 とに最大の金額  
 が支出されている  
 者について記載  
 する。費目と使途  
 の双方で実情が  
 分かるように記  
 載)

費目・使途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載

チェック

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社池田理化	3010001010696	マルチローカスキットほかの購入	298.6	一般競争入札	3	-	-
2	株式会社池田理化	3010001010696	フラグメントアナライザーの購入	249.9	随意契約 (その他)	-	-	-
3	株式会社池田理化	3010001010696	データ解析コンピュータの購入	177.9	一般競争入札	2	-	-
4	株式会社池田理化	3010001010696	LIMSの購入	89.1	随意契約 (その他)	-	-	-
5	株式会社池田理化	3010001010696	LIMSの購入	72	一般競争入札	1	-	-
6	株式会社池田理化	3010001010696	DNA抽出装置の購入	34.8	随意契約 (その他)	-	-	-
7	理科研株式会社	9180001033403	超純水作成装置の購入	39.3	一般競争入札	2	-	-
8	理科研株式会社	9180001033403	証拠品保管用冷凍庫の購入	11.5	一般競争入札	2	-	-
9	協和テクノロジズ株式会社	9120001062993	マザーボードほかの購入	2.4	一般競争入札	2	-	-
10								

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	近畿管区警察局	8000012130001	予算配分	228	-	-	-	-
2	九州管区警察局	8000012130001	予算配分	223.2	-	-	-	-
3	中部管区警察局	8000012130001	予算配分	208.3	-	-	-	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社アズバイオ	8120001016752	マルチローカスキットほかの購入	228	一般競争入札	1	-	-
2								
3								

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	大阪府警察	8000012130001	予算配分	131	-	-	-	-
2	広島県警察	8000012130001	予算配分	84.9	-	-	-	-
3	愛知県警察	8000012130001	予算配分	79.8	-	-	-	-
4	埼玉県警察	8000012130001	予算配分	68.3	-	-	-	-
5	北海道警察	8000012130001	予算配分	66.4	-	-	-	-
6	福岡県警察	8000012130001	予算配分	66.3	-	-	-	-
7	宮城県警察	8000012130001	予算配分	54.7	-	-	-	-
8	兵庫県警察	8000012130001	予算配分	54	-	-	-	-
9	香川県警察	8000012130001	予算配分	53.3	-	-	-	-
10	神奈川県警察	8000012130001	予算配分	52.7	-	-	-	-

E

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社 アズパイオ	8120001016752	DNA型鑑定用消耗品 購入	95.9	一般競争入札	2	-	-
2	株式会社 アズパイオ	8120001016752	フラグメントアナライザー用消耗品ほか購入	5.9	一般競争入札	1	-	-
3	株式会社 アズパイオ	8120001016752	フラグメントアナライザー用消耗品ほか購入	4.7	一般競争入札	1	-	-
4	株式会社 アズパイオ	8120001016752	フラグメントアナライザー修理	3.9	一般競争入札	1	-	-
5	株式会社 アズパイオ	8120001016752	詰め替えチップ ほか購入	3.1	一般競争入札	2	-	-
6	株式会社 アズパイオ	8120001016752	8連PCRチューブ ほか購入	1	随意契約 (少額)	-	-	-
7	株式会社 アズパイオ	8120001016752	機能拡張型DNA型鑑定支援装置 修理	0.9	随意契約 (その他)	-	-	-
8	株式会社 アズパイオ	8120001016752	DNA型鑑定支援装置 修理	0.5	随意契約 (その他)	-	-	-
9	株式会社 アズパイオ	8120001016752	PCR装置 修理	0.4	随意契約 (その他)	-	-	-
10	株式会社 アズパイオ	8120001016752	PCR装置 修理	0.3	随意契約 (その他)	-	-	-
11	伊藤忠テクノソリューションズ株式会社	2010001010788	機能拡張型DNA型鑑定支援装置ソフト 購入	5.3	一般競争入札	1	-	-
12	八洲薬品株式会社	3120901014174	ウレアーゼ ほか購入	3.1	一般競争入札	2	-	-
13	八洲薬品株式会社	3120901014174	ウレアーゼ ほか購入	0.6	随意契約 (少額)	-	-	-
14	八洲薬品株式会社	3120901014174	ファデバスフォレンシックCR 購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	-
15	八洲薬品株式会社	3120901014174	OCヘモキャッチS' 栄研' 反応容器 購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	-
16	八洲薬品株式会社	3120901014174	(±)-Dithiothreito (DTT) 購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	-
17	八洲薬品株式会社	3120901014174	エタノール(99.5) 購入	0	随意契約 (少額)	-	-	-
18	株式会社 早川衡器	8120001013361	IS ASSY(+) ほか購入	1	一般競争入札	1	-	-
19	株式会社 早川衡器	8120001013361	CI/NCIリペラー組立品 ほか購入	0.7	一般競争入札	2	-	-
20	株式会社 関薬	5120001042421	アフーマジェン 購入	0.7	随意契約 (少額)	-	-	-
21	株式会社 ナニワ商会	4120001086246	サーマルフォトプリントセット 購入	0.4	随意契約 (少額)	-	-	-
22	株式会社 ナニワ商会	4120001086246	サーマルフォトプリントセット 購入	0.3	随意契約 (少額)	-	-	-
23	株式会社 ビーエスインダストリー	6010901009942	改ざん防止ラベル 購入	0.4	随意契約 (少額)	-	-	-
24	有限会社 フタバジム	8122002004174	エアダスター ほか購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	-
25	有限会社 フタバジム	8122002004174	エアダスター ほか購入	0	随意契約 (少額)	-	-	-
26	有限会社 フタバジム	8122002004174	カラーペーパー ほか購入	0	随意契約 (少額)	-	-	-
27	有限会社 フタバジム	8122002004174	カラーペーパー 購入	0	随意契約 (少額)	-	-	-
28	ダイトク商事	-	インクカートリッジ購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	-
29	株式会社 山口商会	8120901002273	SUSハンマー ほか購入	0.1	一般競争入札	2	-	-
30	株式会社 山口商会	8120901002273	安全靴 購入	0	随意契約 (少額)	-	-	-
支出先上位10者リスト欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙3】に記載							<input type="checkbox"/> チェック	