

10年の歩み と その後



1. 10年の歩み

《箕面の山ハイキング道・ゴミゼロ達成宣言！》

箕面の山パトロール隊は、隊創設10周年を節目として、ここに「箕面の山ハイキング道・ゴミゼロ達成宣言」を行います。



本宣言は、箕面の山のハイキング道が、10年前と比べ格段に美しくなったことをご報告するとともに、活動を支えて頂いたボランティアの皆様、市役所をはじめとする協力団体に感謝を申し上げるものです。

同時に、未来に向けてこの美しい箕面の山を次世代に繋いで行く、活動を継続させて行く決意を表すものです。

箕面市やパトロール隊などの市民団体の活動の成果として、箕面の山のハイキング道はゴミの無い、自然を楽しむにふさわしいハイキング道となりました。その一方で、次のような状況もあります。

その1. 現時点ではほとんどゴミが無くなったハイキング道も、わずか10年前は大阪で一番ゴミが多いハイキング道と言われていました。

これからは、今の状態を維持する活動が必要になります。この維持し予防する活動は、これまでの活動とは質が異なり、ひとり一人の山を美しく保つマナーの心を育成することが大切であると考えます。

その2. 雨が降れば、昔捨てられたゴミが山の斜面から顔を出すなど、山にあるゴミを完全に取除くことが出来たわけではありません。こうした、いわば負の遺産と長く向き合いながら、クリーンアップを粘り強く続ける必要があります。

その3. ハイキング道は綺麗になっても、自動車の通る車道に近いところでは、今も不法投棄が絶えず、取り組むべき区域として残っています。業者による産業廃棄物の不法投棄も多く、効果的な対策方法は全国的にも難しい状況であると言うことには変わりありません。

これらを補足・説明するものとして、次の資料を添付します。

資料-1	箕面の山美化憲章	作成 2005-07-01	P-2
資料-2	山美化憲章の実現化	2014-01-10	P-3
資料-3	「平成18年度不法投棄防止対策」実施要領-中間報告	2006-11-01	P-4
資料-4	各年度のゴミ回収実績表	2014-04-05	P-5
資料-5	箕面の山パトロール隊・活動年表	2014-04-05	P-6

このような状況を踏まえ、パトロール隊は今後の活動を以下のように定め、取り組んでいきたいと思えます。

2. その後

《箕面の山・美化推進「ゴミゼロ・キャンペーン」継続》

その後10年の活動目標宣言

1. パトロール活動による、美しいハイキング道の維持、ゴミを捨てさせない文化の醸成。
クリーンハイキング活動を継続し、美しいハイキング道の維持と同時にマナー向上の啓発活動を持続する。
2. パトロール活動を通じ、ゴミを拾う体験を少しでも多くの方にして頂き、ゴミを捨てない心の育成。
子どもハイキング、企画ハイキング、一斉クリーンハイキングなどのイベント性あるパトロール活動の実施により、若年層を含む新規層へのアウトリーチ活動を行います。
3. 車道沿いの不法投棄ゴミの回収・防止対策について、箕面市や他団体と連携して、継続的かつ総合的な活動を行います。特に、「勝尾寺川の不法投棄ゴミの徹底回収」の実施。

10年の歩み と その後



- ★大掃除大作戦による年複数回の集中的なゴミ回収
- ★不法投棄防止活動の実施《目標・箕面の山・ゴミゼロ!》

4. シニア世代の生き甲斐活動と若年層の自然体験活動の助成、育成を促進。

グループハイキングの積極的な助成を行い、自然の恵みに育てられ、支えられ、自然と共に生きることを伝えて行います。

今後とも、箕面の山パトロール隊は、市民発の活動として、地域に根差した継続的な活動を進めて参りたいと思います。皆様のご指導とご支援をどうぞよろしくお願い申し上げます。

以上

資料一 1 箕面の山美化憲章(一部抜粋)

作成・2005-07-01 箕面の山パトロール隊

1. はじめに

「箕面の山パトロール隊」は、2004年8月29日に発足しました。

NPO法人みのお山麓保全委員会が箕面山の美化を推進すべく「ゴミゼロ・キャンペーン」を提唱し、その一環として、広く箕面市民や近郊都市市民に箕面山美化のボランティア活動を呼掛けました。その結果、16人のパトロール隊員と協力団体として1法人の参加によりスタートしました。

結成の主な目的は次のとおりです。

- (1) 箕面の山の美化
- (2) 不法投棄の調査と対策
- (3) 自然環境の保護・保全
- (4) 山地美化への啓蒙活動

箕面の山は、標高100m～600mの山岳で構成されています。

箕面の山一帯には、約1,100種の植物と、約3,000種の昆虫が棲息しています。

例えば、箕面市の木である「イロハモミジ」や、市の花である「ササユリ」などがあります。

この豊かな森に、多くの野鳥、天然記念物である野生のニホンザル、シカ、イノシシ、サル、テンなどの動物が棲息しており、大阪という大都市近郊の森としては極めて貴重な自然環境を保っています。

「明治の森箕面国定公園」は、東京の「明治の森高尾国定公園」を結ぶ東海自然歩道の起点ともなっています。

自然体系や生態系における自然の力や森林の働きは、かけがえのない財産です。山や森林が持つ機能と美しさを永遠に活かすため、私たち自ら箕面の山の自然保護・保全・育成に取り組み、山地美化の活動を行いたいと思います。

2. 活動理念

「箕面の山パトロール隊」の活動理念は、

自然の恵みに育てられ、支えられ、自然と共に生きることを考えます。

豊かな箕面の山の自然環境の保護・保全・育成に努めます。

美しい山の景観づくりに努めます。

地域の人々に愛され、地域の人々とともに豊かな自然環境をつくることを目指します。

自然環境保全活動として、地域の模範となることを目指します。

活動を通して地域社会に貢献できることを目指します。

……………(以下省略) ……………

資料-2 美化憲章の実現化



Why なぜ(目的)	How どうやって(方法)	Who 誰が(人材)	What 何を(具体的行動)	When いつ(時期)	Where どこで(場所)	How Much いくら(金額)
① パトロール隊 の目的は ★箕面の山 の 自然環境 の 保護・保全	② 箕面の山の美化 ゴミ収集回収 (不法投棄物の収集回収)	隊員	クリーンハイキング 子どもクリーンハイキング トレラン フリパト(ミニ大掃除) 大掃除大作戦(実行委員会) 企画型クリーンハイキング 家族クリーンハイキング	毎月 毎月 年数回 年数回 毎年(12月第1土曜) 不定期 不定期	箕面の山 (ハイキング道)	
	③ 山地の美化への啓蒙活動	広報L 企画 企画 広報L 広報L 企画 連携 企画 連携 連携 隊内事業 事務局	ホームページ(HP) 野鳥観察ハイキング 写真教室ハイキング 各イベントでの積極的PR タッキーでの自然情報提供 パトロール隊の紹介パンフ 啓蒙イベントの開催・ 箕面の生き物講座・ 講演会の開催・ みのおの森ヨガの会 団体・企業・行政→箕面の森案内板設置 安全管理、自然研修、文化研修 ★隊員・サポーター・一般参加者の増員	日常適宜 不定期(年1回) 不定期 不定期 毎週2~3回 適宜 適宜 計画予定 計画予定 毎月 下期 不定期 継続	インターネット 箕面の山 箕面の山 箕面の山 箕面の山 箕面の山 箕面 箕面の山 箕面の山 箕面の山、他 山・事務	(年度予算) 収入(概算) ファット 250千円 大掃除 160千円 会費 50 寄付 100 サポーター 50 合計 610
	④ 不法投棄の調査と対策立案 (回収ゴミの統計活用)	隊内事業 隊内事業 事務局	ポイ捨て防止絵画コンクール 花壇作り 回収ゴミの統計分析・有効活用	期中 期中 毎期	箕面の山 箕面の山 運営委員会	

- 提案1. 全隊員が支援できる体制作りを目指す。知識、経験が無くても支援でき、現役世代の隊員の負担を軽減する。
 主担当者はその催しに適した知識・経験のある隊員とする。
2. 新隊員研修として、入隊後6ヶ月間は原則的に「運営委員会」に参加して頂く。

以上



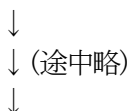
資料-3 「平成18年度不法投棄防止対策」実施要領-中間報告(一部抜粋)

2006-11-01 不法投棄防止対策・実行委員会

箕面の山パトロール隊(以下「パトロール隊」)は、平成16年8月以来、NPO法人みのお山麓保全委員会(以下「山麓委員会」)とともに、箕面市のハイキングコースにおける不法投棄の撤去回収に取り組んできたが、その結果、残存する不法投棄物および新たに発生する不法投棄物の撤去・防止対策の効果的実施が不可欠であるとの認識を得ている。

今年度は、具体的な不法投棄防止対策の第一歩を踏み出すこととし、山麓委員会より助成金を得て、「不法投棄防止対策の立案および実施」の計画をすすめている。

おおまかな計画内容は添付1-1~1-2の通りである。



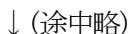
3. 箕面市のハイキングコースにおける大型ゴミ・産業廃棄物の不法投棄

箕面市のハイキングコースにおける大型ゴミ・産業廃棄物の不法投棄の主な事例を次に示す。

箕面市における大型不法投棄・産業廃棄物事例

- 実例1) 勝尾寺園地・・・業務用汁器、冷蔵庫等
- 実例2) うつぎ谷・・・建設資材、家庭用大型不用品等
- 実例3) 谷山谷・・・建設資材、業務用事務用品、家庭用大型不用品等
- 実例4) オヶ原池・・・建設資材、タイヤ、家庭用大型不用品等
- 実例5) オヶ原林道・・・建設資材、業務用機器・汁器・容器、タイヤ、家庭用大型不用品等
- 実例6) エキスポの森・・・建設資材、業務用機器・汁器・容器、タイヤ、家庭用大型不用品等

箕面市のハイキングコースにおける不法投棄は、そのほとんどが車道あるいは、車道とハイキングコースとの交差、近接地点において発生している。従って、防止対策は車両により持ち込まれたゴミの投棄を如何に防止することができるかが、対策の主要なポイントとなる。



上記各地点における不法投棄の発生状況は、次の通りである。(注：不法投棄物重量は推定)

ハイキングコース	車道	回収済不法投棄	未回収不当投棄	合計不当投棄量
1. 勝尾寺参道	①外院北側農道		0.3トン	
	②府道豊中亀岡線	1.0トン	0.3トン	
2. うつぎ谷	うつぎ谷林道	2.6トン		
3. 谷山谷	白島北北側市道	1.8トン	4.0トン	
4. 医王岩	①白島西北側市道	1.3トン		
	②林道オヶ原線オヶ原池	2.0トン	0.5トン	
5. オヶ原林道	林道オヶ原線	4.0トン	4.3トン	
6. 清水谷	府道茨木能勢線	2.0トン	0.3トン	
7. 天上ヶ岳	市道箕面五月山線	0.5トン	0.9トン	
8. エキスポの森	①府道茨木能勢線	0.5トン		
	②市道箕面五月山線	2.0トン	2.0トン	
9. 落合谷	市道箕面五月山線	0.6トン	0.3トン	
10. 教学の森	野外活動センター市道	1.0トン	0.3トン	
	計	19.3トン	12.2トン	31.5トン

以上

資料-4 各年度のゴミ回収実績表

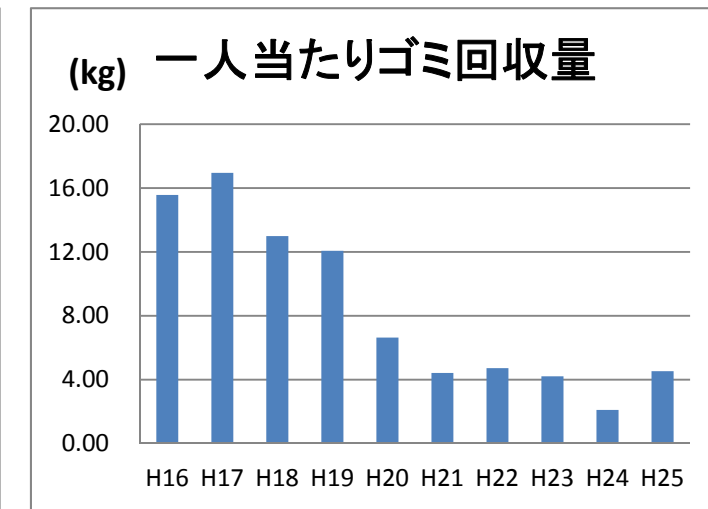
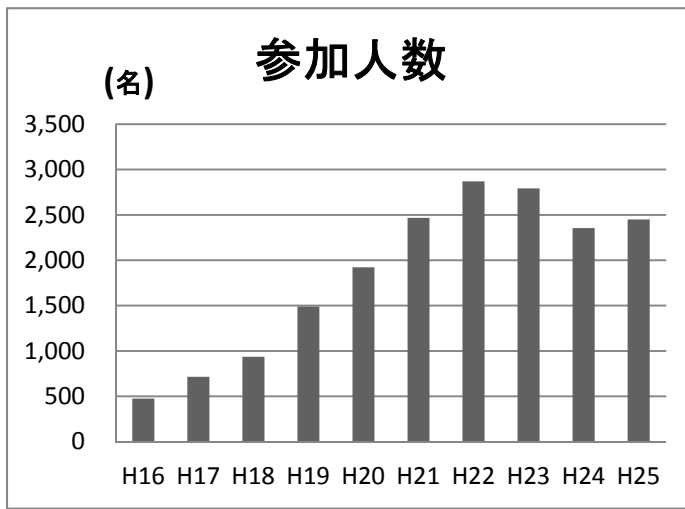
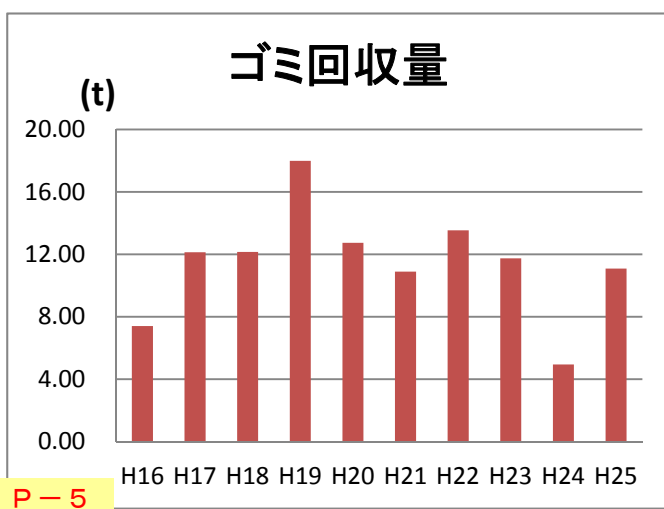


2014.05.05作成

年度	空缶 (缶)	空瓶 (本)	PETボトル (本)	タバコ吸殻 (本)	袋数 (袋)	参加人員 (人)	重量* (t)	一人当 り回収量 (kg)	大掃除大作戦			合計		
									参加者 (人)	回収量 (t)	一人当 り回収量(kg)	参加者 (人)	回収量 (t)	一人当 り回収量(kg)
H16	4.832	891	1,429	8,855	401	316	2.01	7.61	160	5.40	33.8	476	7.41	15.57
H17	8.387	3,320	3,142	17,580	743	586	3.72	7.61	130	8.42	64.8	716	12.14	16.96
H18	10.584	2,657	3,192	24,135	839	769	4.20	6.55	167	7.96	47.7	936	12.16	12.99
H19	12.796	2,657	3,170	24,135	883	1,133	4.22	4.68	358	13.77	38.5	1,491	17.99	12.07
H20	12.872	3,375	2,951	20,522	925	1,492	4.63	3.72	430	8.11	18.9	1,922	12.74	6.63
H21	11.203	3,243	4,318	26,529	1,189	2,150	6.62	3.08	317	4.27	13.5	2,467	10.89	4.41
H22	8.474	1,725	3,340	22,476	1,050	2,461	7.14	2.90	409	6.41	15.7	2,870	13.55	4.72
H23	4.460	971	1,674	15,913	856	2,440	8.19	3.36	352	3.56	10.1	2,792	11.75	4.21
H24	—	—	—	14,062	674	2,036	3.85	1.89	319	1.1	3.4	2,355	4.95	2.10
H25	—	—	—	10,851	384	2,136	6.41	3.00	315	4.68	14.9	2,451	11.09	4.52
									18.476 114.66					

- 備考1. H16(2004)年度(初年度)は、8月～3月までの8ヶ月間の実績。
 2. H17(2005)年度～H21(2009)年度は、4月～3月までの12ヶ月間(1年分)の実績。
 3. H21(2009)年度より、フリパト、企画ハイク、トレランなどの実績加算と重量測定開始。
 4. *H16-20年度の重量は1袋5kgでの換算値。

隊設立よりの参加延べ人数は1万8000人超、
ゴミ回収量は114t 超となりました。





資料5. 箕面の山パトロール隊・活動年表

2014年4月5日作成

年	月	日	内要説明	主催
1999	10		「箕面・山麓保全検討委員会」設立。 箕面市がリードして、山林所有者、市民、行政、学識経験者などにより設立	箕面市
2002	03		「山麓保全アクションプログラム」策定。 2年間(89回の会合)を掛けて、基本姿勢として、 (1)保全(保存と活用)という考え方を採用。 (2)ギブ&テイクという考え方(ウイン・ウイン)を採用。 ★自然愛好者も地権者も、全て負担させて、果実を自分たちのみが享受している仕組みを変え、互いに少しは関わり合うスタンスをとる。 ★アクションプログラムの作成に当たり、実行してみないと解らない事も多く、内部組織に「里山ふれあい実行委員会」を立ち上げ、検討&実行をしながらアクションプログラムを作成する。	里山ふれあい 実行委員会
			「里山ふれあいプラットホーム」(略称 里プラ)設立。 「里山ふれあい実行委員会」メンバーで立ち上げる。	里山ふれあい プラットホーム
2003	03 09		「みのお山麓保全委員会」設立。 法人資格取得の手続き開始、9月にNPO法人としてスタートする。 ★スタート時の大きな課題は下記3点 (1)実行部隊の団体を数多く立ち上げること。 *当時は山の手入れを実行する市民団体はゼロ *道標を作る、道を手入れ、綺麗にするなど山に奉仕する団体もゼロ (2)それらの団体に資金援助する仕組みを作る(現在のファンD)。 (3)箕面の山に愛着を持つファンを作る。 *単なるハイキング客・自然観察グループから、もう一歩進み、箕面の山を大切にしてくるファン作りをして行く。 *その為には、①里山文化を盛り上げ、山への尊敬の念創りをする。 マンドロ・メンギョなど復活・援助する。②綺麗な山にしないと誰もが愛着を持たないと考えた。 *楽しみながら山に奉仕出来、皆の役に立つ事が 大切と考え、「ゴミゼロプロジェクト」を立ち上げる。	みのお山麓 保全委員会
2004	05		NPOみのお山麓保全委員会にてパトロール隊設立を市民に対して呼び掛け。	隊設立準備会
	06	24	第1回説明会を開催。市民16名が参集し、パトロール隊設立の準備会が結成。研修などを得て、正式に発足する。	
	08	29	箕面の山パトロール隊設立。 隊員16名・1法人(パタゴニア江坂店)で、クリーンハイキング(10コース)開始。	
2005	03	27	第1回大掃除大作戦実施(参加者160名/回収量5.4t)	
	03	31	年間延べ参加者250名。	
	03	19	第2回大掃除大作戦実施(参加者130名/回収量8.42t)	
2006	03	27	★箕面市・非営利公益市民活動団体の登録(登録番号101)	箕面の山 パトロール隊
	12		隊員26名・1法人。クリーンハイキング(12コース)実施へ。	
	03		箕面市内小中学校で「不法投棄防止を呼びかける絵画・標語コンクール」実施。 入賞作品を看板として不法投棄ポイント20か所に設置。	
2007	03	25	第3回大掃除大作戦実施(参加者167名/回収量7.96t)	
	04		隊員36名・1法人。クリーンハイキング(12コース)継続実施へ。	
	12	08	第4回大掃除大作戦実施(参加者358名/回収量13.77t)	
2008	03	31	年間参加延べ人数が2,000名を超える。 ★クリーンハイキング、大掃除大作戦の参加合計数。以降も同様。	

年	月	日	内要説明	主催
2008	04	27	箕面ネイチャールームに連絡事務所設置	箕面の山 パトロール隊
	06	21	箕面の山緊急ポイント(59ヶ所)設置(6/21~2/23)に協賛。最終は市長施工。	
	12	06	第5回大掃除大作戦実施(参加者430名/回収量8.11t)	
2009	03	28	第1回ミニ大掃除(フリパト・隊員参加)実施(参加者41名/回収量1.4t)。 不法投棄ポイントの回収強化活動、若手レンジャー隊7名の活動スタート。	大阪府
2009	04	01	クリーンハイクコースを13コースに再編。	
	06	30	おおさか環境賞 特別奨励賞 受賞	
	08	30	花マップ「花と木のハイキングマップ(樹木・巨木編)」完成。 ★調査期間;平成20年5月~平成21年8月までのおよそ16ヶ月。	
	08	30	第1回「箕面の山の自然の魅力を探るハイキング」実施(参加者47名/隊員13名)。	
	11	12	第2回「箕面の山の自然の魅力を探るハイキング」実施(参加者36名/隊員8名)。	
2010	12	05	第6回大掃除大作戦実施(参加者317名/回収量4.27t) ★雨天決行	箕面の山 パトロール隊
	01	13	箕面公園事務所・山麓保全の合同ゴミ回収実施、地獄谷・府道豊中亀岡線崖下。	
	03	27	第3回「箕面の山の自然の魅力を探るハイキング」実施(参加者53名/隊員15名)。	
	03	31	年間参加延べ人数が2,500名を超える。法人・パタゴニアが撤退。	
	04	01	事務所開設:みのお市民活動センター内(NPO共同事務所)。	
	04	01	ホームページのリニューアル。 クリーンハイクコースを12コースに再編。企画型クリーンハイキング実施。	
	06	01	「社団法人全国森林レクリエーション協会会長賞」受賞。 第22回森林レクリエーション地域美化活動コンクール	全国森林レクリ エーション協会
	06		会費制の導入・企画ハイキングチームの発足。	パトロール隊
	10	01	「市民美化推進団体」として協定締結。監視員としての活動開始。 ★箕面市環境美化推進条例に伴う(推進地区:箕面の山ハイキングコース)	箕面市
	10		定期コースにクリーントレイルランニングコースを新設。	箕面の山 パトロール隊
12	04	第7回大掃除大作戦実施(参加者409名/回収量6.41t)	阪急電鉄	
03	24	阪急阪神「未来のゆめ・まち基金」、市民団体助成プログラムに採択。		
2011	04	01	サポーター制度を導入:資金調達・安定的な参加者確保(隊員予備軍)を目的。	箕面の山 パトロール隊
	05	10	運営委員会の創設:(定例/月1回開催):隊員が誰でも参加出来る仕組み。	
	06	11	損保ジャパンとの連携事業開始:箕面の森の生き物(講座6回開催)	
	06	25	大阪ボランティア協会と連携・クリーンハイキング開始:企業の社会貢献 明治の森自然休養林管理運営協議会との連携 ★緊急ポイント表示板の設置:箕面山麓内60ヶ所に設置作業に協力。	
	12	03	第8回大掃除大作戦実施(参加者名352/回収量3.56t)	
2012	03	01	大型倉庫の設置:箕面市・白島の土地を無料で借り受け。	箕面の山 パトロール隊
	08		定期クリーンハイキングの効率的な見直し、12コースに再編。	
	04		企画ハイキングと他団体との連携クリーンハイキングの実施(次世代育成)	
			子どもクリーンハイキングの実施	
	07	28	7月28~29日の八王子森林パトロール隊との交流	
	05	17	サポーター交流ハイキングの実施(5/17天王山、10/14有馬富士)	
	12	01	第9回大掃除大作戦実施(参加者名319/回収量1.10.t) クリーンハイキングを主体とした大作戦の実施	
2013	04		HPの充実・多用化を計る(twitter、facebookなど)。	箕面の山 パトロール隊
	06		定期クリーンハイキングを見直し、安全上隊員5名体制で、6コースに。	
	12	07	第10回大掃除大作戦実施(参加者名315/回収量4.69t)	
2014	03	31	サポーター制度 人員・資金ともに目標達成。	箕面の山 パトロール隊
	08	29	★箕面の山パトロール隊設立10周年。	

